

Projeto: conceitos e desenvolvimento.

Projeto, segundo o dicionário Aurélio, é a “ideia que se forma de executar ou realizar algo, no futuro, plano, intento, desígnio”, ou seja, uma ideia qual passa pelo processo de esforço coordenado e temporário em prol da realização algo.

Na área de engenharia de software, este “algo”, proposto pela definição do dicionário, pode ser compreendido em um sistema, ou seja, uma solução tecnológica para problemas. Neste contexto o “executar” pode ser compreendido como a fase de desenvolvimento do software. Logo temos que projeto, é um conceito na área da tecnologia que pode ser concebido como o desenvolvimento de um software.

Funcionamento:

Um projeto passa por várias etapas para sua realização, conhecida na área de gestão de projetos como “ciclo de vida de um projeto”, passando desde a sua concepção até o término.

- 1- Conceituação e planejamento, nessa fase ocorre a idealização do projeto, assim como a percepção do problema, os objetivos e os questionamentos necessários para realização do projeto, sob o olhar da área da engenharia de software, essa fase compreende em fazer o levantamento de requisitos para o projeto, assim como a estipulação de um prazo e orçamento.
- 2- Execução, durante esse período ocorre a execução física, a transformação da idealização para o mundo físico, como visto durante as fases de desenvolvimento e teste de algoritmos durante a produção de um software.
- 3- Término, é reconhecida como a conclusão e encerramento do projeto, a chegada do produto em mãos do usuário.

Portanto, um projeto é interpretado como algo planejado, ordenado e com isso, início meio e fim.

Referência Bibliográfica.

<https://www.fm2s.com.br/blog/qual-e-o-conceito-de-projeto-entenda-de-diferentes-perspectivas>

<https://www.linkedin.com/pulse/o-que-%C3%A9-projeto-mba-cobit-til-iso-20000-iso-27002-pmp/?originalSubdomain=pt>

<https://icmcjunior.com.br/desenvolvimento-de-software/>