

# Processo de Software

O **Processo de Software**, aprovado pelo CIGOV-UFLA em 18/03/2020, dispõe sobre os procedimentos relacionados ao **desenvolvimento**, **implantação** e **sustentação** de software, e tem por objetivos:

- Garantir o alinhamento dos serviços de TIC aos objetivos estratégicos da Universidade Federal de Lavras;
- Proporcionar a alocação adequada e racional de recursos públicos de acordo com as prioridades institucionais e através da padronização de processos de trabalho;
- Incorporar boas práticas de gestão no intuito de promover a implantação da Governança de TIC nesta universidade, tendo em vista a PORTARIA SGD/ME Nº 778, DE 4 DE ABRIL DE 2019.

O Processo de Software é composto por:

- Processo de Desenvolvimento de Software;
- Processo de Implantação de Software;
- Processo de Sustentação de Software.

A figura a seguir apresenta o processo BPMN (*Business Process Model and Notation*) com as etapas necessárias para o início de um novo **Projeto de Software**:

As etapas "Oficialização da Demanda", "Verificação de Alinhamento Estratégico" e "Análise de Viabilidade de Atendimento" são desnecessárias caso a demanda já tenha sido estabelecida e priorizada pelo CIGOV-UFLA.

A figura a seguir apresenta o processo BPMN com as etapas do **Processo de Desenvolvimento de Software**:

A figura a seguir apresenta o processo BPMN com as etapas do **Processo de Implantação de Software**:

Para detalhes sobre os componentes apresentados nas figuras listadas acima, consulte o seguinte documento: <https://docs.google.com/document/d/1S8XjGyZxXxu2fs7fii-vNYbnD60HuPD9CPa3w9erk8M/edit?usp=sharing>

Revisão #17  
Criado Thu, Aug 12, 2021 2:40 PM por FLAVIO LOPES DE MORAIS  
Atualizado Thu, Sep 1, 2022 12:53 PM por FLAVIO LOPES DE MORAIS