Plano de Gerenciamento de Custos e Orçamento

Objetivos do documento

Este documento tem por objetivo fornecer um plano que gerencie a estimativa e a utilização dos custos e do orçamento.

Projeto

Diploma Digital para IES Conveniadas

Planejar o Gerenciamento dos Custos

Para a solução proposta, é necessário que tenha um sistema integrador, realizando a comunicação entre os sistemas das IES conveniadas e o SIGAA da UFPE, portanto os custos estão estimados em grande parte sobre o salário dos programadores e o valor destinado ao treinamento e documentação de todo o processo.

Elaboração de Orçamento e Estimativa de Custos

A elaboração do orçamento depende da análise técnica para estimar o tempo necessário na criação, implementação e na documentação do sistema, assim como no treinamento da equipe de registro de diplomas para os novos processos. Portanto, é crucial determinar a estimativa de tempo e o número adequado de desenvolvedores. Com uma projeção de 3 meses de trabalho, equivalente a 66 dias úteis com uma equipe de 3 desenvolvedores (66 x 3 x 8), resultando em um total de 1584 horas de trabalho. Considerando o salário médio/hora de R\$ 20, conforme indicado pela br.talent.com, o custo total estimado do desenvolvimento é de R\$ 31.680,00 (1584 x 20).

Controle dos Custos

Para garantir um controle eficaz dos custos, é essencial estabelecer uma estimativa técnica precisa para determinar o tempo necessário para o desenvolvimento do sistema. Além disso, é fundamental realizar um acompanhamento contínuo para identificar possíveis atrasos ou dificuldades que possam surgir durante o processo. Esse acompanhamento permite uma visão mais clara da situação atual do projeto e ajuda a tomar medidas preventivas ou corretivas conforme necessário para garantir que o projeto permaneça dentro do orçamento e alcance seus objetivos financeiros.

Elaborado por: Maria Eduarda de Lima Gomes , Maria Geyzianny de Sousa Silva , Matheus Augusto Alves Bonfim , Felipe de Vasconcelos Melo , Gabriel Alves Almeida Cardoso , Pedro Henrique Oliveira de Souza .