

Ministério da Educação Universidade Federal de Santa Maria Centro de Tecnologia Curso de Sistemas de Informação Professora: Larissa dos Santos Pontes



Atividade Avaliativa 1 – Peso 4

Contexto: Vocês estão criando uma empresa de tecnologia que atua no desenvolvimento de sistemas de informação. O objetivo é realizar uma análise detalhada dos custos, despesas, e investimentos do negócio, aplicando corretamente as classificações da Contabilidade de Custos e usando a criatividade para prever possíveis desafios. A atividade pode ser em <u>duplas</u> ou <u>trios</u> e deve incluir a análise crítica e uso de exemplos reais.

Parte 1: Escolha do Tipo de Negócio e Definição de Produtos/Serviços

- a) Defina o negócio que vocês irão criar (ex.: empresa de desenvolvimento de *software* sob demanda, fornecedor de serviços em nuvem, consultoria de cibersegurança, etc.).
- b) Descreva os produtos ou serviços principais oferecidos e os principais processos operacionais envolvidos (ex.: criação de aplicativos, hospedagem de dados, consultoria em segurança da informação).

Parte 2: Levantamento Detalhado de Gastos

- a) Com base no negócio definido, elaborem uma lista de gastos e classifiquem cada item da seguinte forma (pelo menos 15 gastos diferentes): Custos (C), Despesas (D) ou Investimentos (I).
- b) Classificação de cada Custo em Diretos (CD) ou Indiretos (CI).
- c) Classificação de cada Custo em Fixos (CF) ou Variáveis (CV).

Parte 3: Análise de Custos para Tomada de Decisão

- a) Quais os Custos Controláveis (CC) e os Não Controláveis (CNC)?
- b) Quais seriam as suas estratégias para reduzir os custos sem comprometer a qualidade do produto ou serviço? Por exemplo, terceirizar desenvolvimento, migrar para uma solução de *cloud* mais barata, ou automatizar processos?

Parte 4: Criatividade e Cenários Futuros

Para desafiar a criatividade, pensem em cenários futuros que possam impactar diretamente os custos do negócio, e como vocês poderiam se preparar para isso. Considerem:

- a) Novas Tecnologias: Pensem em como a adoção de novas tecnologias (como IA, *blockchain*, ou novas ferramentas de automação) pode impactar os custos e investimentos da empresa no futuro. Se vocês fossem adotar IA, por exemplo, quais custos poderiam ser reduzidos? Quais investimentos seriam necessários?
- b) Cenários de Crise: Considerem uma situação de crise (como uma queda acentuada na demanda ou aumento nos custos de fornecedores). Como vocês ajustariam os custos fixos e variáveis para manter a empresa financeiramente saudável?

Critérios de Avaliação:

- Compreensão e aplicação correta das classificações de custos, despesas, gastos e investimentos.
- Capacidade de analisar o impacto dos custos fixos e variáveis no lucro.
- Criatividade na proposta de soluções para cenários futuros.
- Clareza e objetividade na apresentação das informações.
- Nota da atividade: Conforme o Plano de Ensino, a nota do primeiro bimestre é composta por Atividades Avaliativas. Este trabalho corresponde aos 4 (quatro) pontos atribuídos a essas atividades.
- Entrega exclusivamente pelo Moodle até 18/09/2025.