DEVinHouse [Docentes]

Módulo 1 - Atividade Avaliativa 2 - GRUPO 2

# SUMÁRIO

[**SUMÁRIO 1**](#_xa80pxa96pvy)

[**1 INTRODUÇÃO E CONTEXTUALIZAÇÃO 1**](#_p9e2s15k061r)

[**2 AMBIENTE DE IMPLEMENTAÇÃO DO INSTRUMENTO AVALIATIVO 1**](#_dg7uhywn42wb)

[**3 JUSTIFICATIVA DA ESCOLHA DA FERRAMENTA A SER IMPLEMENTADA 1**](#_cho0w2et4jv5)

[**4 LISTA DE CAPACIDADES 1**](#_xeebetpgp6a)

[**5 INSTRUMENTO AVALIATIVO 2**](#_7zmlu62zjc0j)

# 1 INTRODUÇÃO E CONTEXTUALIZAÇÃO

Utilização de ferramentas inovadoras para o levantamento de conhecimento prévio dos estudantes do curso. Elaborar um instrumento de avaliação Diagnóstica que seja capaz de levantar o conhecimento prévio da turma visto em um momento anterior da Unidade Curricular ou até mesmo em Unidades anteriores e que possa vir a ser um requisito essencial para o desenvolvimento das competências naquele módulo.

CRITÉRIO 1: **Estruturou uma contextualização adequada, elencando qual a UC e o perfil de turma a ser aplicado**

# 2 AMBIENTE DE IMPLEMENTAÇÃO DO INSTRUMENTO AVALIATIVO

# 3 JUSTIFICATIVA DA ESCOLHA DA FERRAMENTA A SER IMPLEMENTADA

CRITÉRIO 2: **Apresentou uma justificativa razoável para a utilização da ferramenta proposta, seguindo os parâmetros de intencionalidade da MSEP.**

# 4 LISTA DE CAPACIDADES

* C3: Aplicar lógica de programação na resolução de problemas computacionais.
  + Expressões lógicas e aritméticas
  + Estrutura de dados
  + Pseudocódigo
  + Algoritmos de busca e ordenação
* C4: Utilizar técnicas de modelagem e linguagem na manipulação de banco de dados.
  + Modelos conceitual, lógico e físico de banco de dados
  + Linguagens DDL, DML e DCL
  + Normalização de dados
* C6: Estruturar aplicativos e sistemas por meio de técnicas de modelagem.
  + Requisitos e regras de negócio de sistemas
  + Modelagem de sistemas
  + Linguagem UML

Lista das capacidades sendo levantadas com o instrumento avaliativo, podendo ser definidas à critério da equipe, desde que estejam no itinerário formativo do Curso DESI;

Critério 4: **Selecionou capacidades condizentes com a proposta do instrumento avaliativo criado, ligando as capacidades à cada item ou atividade presente na avaliação**

# 5 INSTRUMENTO AVALIATIVO

Instrumento avaliativo na íntegra (conteúdo descritivo, questões e alternativas, ou atividades formuladas)

Critério 3: **Inseriu um registro do protótipo exemplo anexando um link, foto, ou outro para confirmar a criação da ferramenta.**