

Área de Conhecimento:
Ciências Sociais Aplicadas – Desenho Industrial – Programação Visual/ Design Gráfico (A)

ERRATA II - PROVA ESCRITA – PADRÃO DE RESPOSTA

QUESTÃO 1: No decorrer do processo criativo existem diversas ferramentas/técnicas que podem ser utilizadas por designers para auxiliar a geração de ideias. Cite 5 delas, explicando seus procedimentos/etapas e funções.

Bibliografia: BAXTER, Mike. **Projeto de Produto:** guia prático para o desenvolvimento de novos produtos. Trad. Itiro Iida. São Paulo: Ed. Edgard Blücher, 1 ed, 1995. Capítulo 4: Princípios da criatividade, p. 51-87.

A resposta deve incluir 5 técnicas da listagem abaixo:

Análise das funções
Análise das características
MESCRAI
Análise Morfológica
Analogias e metáforas
Clichês e provérbios
Brainstorming
Sinética
Brainwriting
Brainstorming
Análise paramétrica

Procedimentos: explicar com a técnica é aplicada, se possui etapas definidas, número específico de participantes. Por exemplo, a técnica de brainstorming é realizada em grupo, composto por um líder que orienta a atividade. A técnica consiste em sete etapas: orientação – consiste em determinar a natureza do problema; preparação – consiste em reunir os dados relativos ao problema; análise – consiste em examinar a orientação e preparação; ideação – consiste na geração de alternativas; incubação – a sessão é suspensa para um afastamento do problema; síntese – consiste em analisar as ideias; e avaliação - as ideias são julgadas. (BAXTER, 1995, p. 66-67)

Funções: Deve-se explicar para que serve a técnica em relação ao processo criativo/como irá auxiliar os designers. Por exemplo, o brainstorming baseia-se no princípio “quanto mais ideias melhor”. É possível conseguir mais de 100 ideias em uma sessão de uma a duas horas”. BAXTER, 1995, p. 67)

ERRATA – Inclusão das técnicas/ferramentas: PEST (análise política, econômica, social e tecnológica).

*O padrão de resposta deve estar fundamentado nas bibliografias exigidas pelo Edital, para evitar problemas o professor deverá citar o capítulo/página do livro utilizado.

Membros da Banca:

Anelise Zimmermann
Avaliador 1

Luana Maribele Wedekin
Avaliador 3

Alexandre Amorim dos Reis
Avaliador 2

Anelise Zimmermann
Presidente da Banca