**Atividade Avaliativa para composição da nota N1  
Ao final posta a pasta do seu projeto ZIPADA no AVA.  
Tema1: Desenvolvimento de um Sistema em JavaScript para Gestão de Tarefas Diárias**

**Descrição da Atividade:**

Desenvolva um sistema em JavaScript voltado para a gestão de tarefas diárias. O sistema permitirá aos usuários registrar suas tarefas diárias com a data a ser executado, organizar por categorias e prioridades, e visualizar detalhes de cada tarefa. O sistema utilizará uma interface gráfica HTML e CSS para interação com o usuário.

**Componentes do Sistema:**

**HTML:** Crie uma interface gráfica para navegação entre as funcionalidades do sistema e para entrada de dados, como o cadastro de tarefas e exibição dos resultados.

**CSS:** Estilize a interface para proporcionar uma experiência visual agradável ao usuário.

**JavaScript:** Implemente a lógica do sistema, incluindo funcionalidades como o registro de tarefas, organização por categorias e prioridades, e exibição dos detalhes de cada tarefa com a data a ser executada.

Funcionalidades do Sistema:

Registro de Tarefas: Permita que o usuário registre suas tarefas diárias, inserindo detalhes como título da tarefa, descrição, categoria e prioridade.

Organização por Categorias : Permita ao usuário organizar suas tarefas por categorias (por exemplo, trabalho, estudo, pessoal).

Visualização de Detalhes das Tarefas: Liste os detalhes de cada tarefa registrada, incluindo título, descrição, categoria, prioridade e data ser executada.

Observações:

Implemente uma lógica eficiente para o registro de tarefas e a organização por categorias e atualização e visualização da lista de tarefa.

Certifique-se de validar os dados de entrada para garantir a consistência das informações inseridas pelo usuário.

Teste o sistema com diferentes cenários para garantir sua robustez e correção.

**Tema 2: Desenvolvimento de um Sistema em JavaScript para Gestão de Serviços por Tipo em Pet Shop**

**Descrição da Atividade:**

Desenvolva um sistema em JavaScript voltado para a gestão de serviços por tipo em um pet shop. O sistema permitirá aos usuários registrar serviços por tipo, somar o valor total dos serviços a cada item cadastrado e listar detalhes de cada serviço, incluindo o nome do cliente, valor do serviço e o tipo de serviço realizado. O sistema utilizará uma interface gráfica HTML e CSS para interação com o usuário. Funcionalidades do Aplicativo:

**Registro de Despesas e Receitas:** O usuário poderá adicionar serviços, informando os itens acima mensionados.

**Categorização de Serviços:** O usuário poderá categorizar cada serviço digitano ou escolhendo em um componente html para facilitar a análise posterior.

**Gerar Relatórios:** O aplicativo deverá gerar relatórios de serviços atualizando o mesmo a cada inserções de dados no aplicativo.

**Componentes do Aplicativo:**

HTML:  
Crie uma interface gráfica para entrada de serviços, categorização por tipo as transações, visualização dos relatórios.

CSS:  
Estilize a interface para torná-la mais amigável e intuitiva.

JavaScript:  
Implemente a lógica do aplicativo, incluindo funções para adicionar serviço , categorizá-las, visualizar relatório.

Observações:  
Certifique-se de validar os dados de entrada para garantir que sejam numéricos e válidos para os cálculos.

Implemente uma lógica eficiente para categorizar as transações e gerar os relatórios.

Teste o aplicativo com diferentes conjuntos de dados para garantir sua robustez e correção

Abaixo a lista com o nome e a atividade a ser executada.

|  |  |
| --- | --- |
| Aluno | Tema que deverá desenvolver |
| HENRIQUE RODRIGUES SALOMÃO | Tema 1 |
| JOÃO FERNANDO CAMARA DECHICHI MEDEIROS | Tema 2 |
| JOÃO PEDRO CUSTÓDIO CALIXTO | Tema 1 |
| JOÃO PEDRO GOMES DA SILVA | Tema 2 |
| JOÃO VICTOR SANTOS NERI | Tema 1 |
| JONATHAN ALMEIDA VIEIRA | Tema 2 |
| KEVIN OLIVEIRA RIBEIRO | Tema 1 |
| LARA KALLINE SALES DE OLIVEIRA | Tema 2 |
| LEONARDO OLIVIERI SZERVINSKI | Tema 1 |
| LUCAS RAMOS DE MENESES | Tema 2 |
| LUIZA MUNIS NASCIMENTO | Tema 1 |
| MARCO AUGUSTO FRANCO BORGES | Tema 2 |
| MARCOS VINICIUS GONÇALVES DA SILVA | Tema 1 |
| MÁRIO PINTO RIBEIRO NETO | Tema 2 |
| MATEUS DUTRA SANTOS | Tema 1 |
| MATHEUS INACIO DE ALMEIDA ARRUDA | Tema 2 |
| MATHEUS OLIVEIRA FIDELIO MARINHO | Tema 1 |
| NICOLAS ALMEIDA MEDEIROS | Tema 2 |
| PAULO EDUARDO BARBOSA DANTAS | Tema 1 |
| PEDRO AUGUSTO PINTO BORGES | Tema 2 |
| PEDRO FELIPE GONÇALVES | Tema 1 |
| PEDRO LACERDA DE CASTRO | Tema 2 |
| RAFAEL BARROS DOS SANTOS | Tema 1 |
| RICARDO LIMA IWATA SILVA | Tema 2 |
| THIAGO DA SILVA RODRIGUES | Tema 1 |
| THIAGO PEREIRA DE MENEZES | Tema 2 |
| VICTOR MEDEIROS DE OLIVEIRA | Tema 1 |
| VITOR CARVALHO FERNANDES | Tema 2 |
| WANDERSON MATHEUS DE OLIVEIRA SILVA | Tema 1 |
|  |  |
|  |  |