Lista 10 - Módulos em Javascript

Prazo de entrega: 28/06/2024 até 23:59 (Sexta feira)

Instruções de entrega: Você deve ter um repositório em seu github para a disciplina de Programação procedural chamado **Desenvolvimento Web**.

Crie uma pasta dentro dele chamada Listas e dentro dela crie uma pasta chamada Lista10.

Link para o formulário de envio: https://forms.gle/xQJxmZmMvNDG3Vpo9

MONITORIAS: Serão realizados quatro dias de monitorias para auxiliar com a resolução dos exercícios. As datas e horários das monitorias são:

Dia	Horários		
Segunda-Feira	19h até 21h		
Terça-Feira	19h até 21h	-	-
Quarta-Feira	09h até 11h	19h até 21h	-
Quinta-Feira	19h até 21h	-	-
Sexta-Feira	09h até 11h	19h até 21h	22h até 23:59

OBS: Se você não conseguir participar das monitorias nos dias e horários propostos, você pode solicitar uma monitoria em uma data e horário diferente, desde que seja comunicado com pelo menos um dia de antecedência $\ensuremath{\mathfrak{C}}$

Exercícios

Para essa lista você deve montar a seguinte estrutura



1 - Dentro de operacoes_web.js crie as funções (USANDO ARROW FUNCTION) das 4 operações basicas da matematica (somar, subtrair, multiplicar e dividir)

Sinta-se livre para utilizar o export como quiser desde que funcione, recomendo utilizar dessa forma:

```
export const
}
export const
}
export const
}
export const
}
export const
```

O arquivo **script_web.js** é seu programa principal que vai interagir com sua pagina html, na sua pagina html você vai ter 2 inputs com **id n1** e **n2**, recupere esses inputs por id no seu arquivo **script_web.js** e utilize eles como parámetro para as funções.

2 - Repita as 4 operações utilizadas no exercício 1 a diferença é como vamos utilizar o export e import, nesse exercício não temos uma página web portanto vamos executar nosso javascript utilizando node.js (**pelo terminal**)

lembre-se no node.js perdemos e ganhamos alguns recursos javascript pelo fato de mudar o ambiente de execução (saímos do navegador para a máquina/terminal), para importar utilize o **require** e para exportar utilize o **module.exports**