

Atividade para TI

Abaixo está a atividade a ser realizada para o departamento de TI e enviada por e-mail (rh@interup.org) até as 19:00 do dia 07/11/2022.

Para podermos avaliar suas competências técnicas, debes completar o seguinte desafio: fazer um simples sistema de retorno de troco na web. Portanto, a ideia é que o sistema aceite dois inputs para receberem o preço do produto e o valor pago, e quando o sistema for executado ele deve mostrar na menor quantidade de cédulas possível como o troco pode ser retornado ao cliente.

Imagem exemplo de como o sistema pode ser implementado:



Valores	1c	2c	5c	10c	20c	50c	1€	2€	5€	10€	20€	50€
Quantidades	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Observações:

- Sugerimos o uso das linguagens HTML, CSS e JavaScript, porém sinta-se livre para usar o que preferir;
- O sistema deve retornar um erro caso o valor inserido não seja suficiente para pagar o produto;
- O layout é apenas um exemplo, por isso você tem total liberdade para fazer o design como preferir;

Extras (Optativos):

- Um botão para gerar um valor aleatório para o preço do produto;
- O site ser responsivo (ser adaptável para telemóveis);