

DOCUMENTAÇÃO - PROGRAMA DE EMPRÉSTIMO

CONTEXTUALIZAÇÃO

um programa de empréstimo para os colaboradores que possuem tempo de casa superior a 5 anos. O colaborador poderá simular um empréstimo de até 2 vezes o valor de seu respectivo salário, desde que esse valor seja múltiplo de 2.

Esse programa dará a possibilidade de retirada em dinheiro vivo, de acordo com as seguintes opções:

- Notas de maior valor: considerando primeiramente as notas de 100 e 50 reais, e em seguida, as inferiores;
- Notas de menor valor: considerando as notas de 20, 10, 5 e 2 reais;
- Notas meio a meio: metade do valor em notas maiores e a outra metade em notas menores.

ESCOPO

O usuário deve inserir:

- Nome;
- Data de admissão: aqueles que terem mais de 5 anos de empresa;
- Salário atual;
- Valor do empréstimo: até 2 vezes o valor desde que seja múltiplo de 2.

Opções de retirada:

- O programa pergunta qual opção ele deseja.

Notas de maior valor

100 reais:

50 reais:

Notas de menor valor

20 reais:

10 reais:

- Caso o colaborador não se enquadre nos requisitos mínimos de adesão ao programa de empréstimo, exibir a mensagem: Agradecemos seu interesse, mas você não atende os requisitos mínimos do programa;
- Caso o colaborador insira um valor de empréstimo que não seja múltiplo de 2, exibir a mensagem: Insira um valor válido.