INSTITUTO PROA

EXERCÍCIO JAVA:

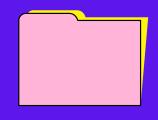
CONTA BANCÁRIA



Enunciado



Modelagem



"VOID" e "RETUNER"

INSTITUTO PROA

EXERCÍCIO JAVA:

1. MODELE UMA CONTA. UMA CONTA BANCÁRIA MESMO.
A IDEIA AQUI É APENAS MODELAR, ISTO É, SÓ IDENTIFIQUE QUE INFORMAÇÕES SÃO
IMPORTANTES.

DESENHE NO PAPEL TUDO O QUE UMA CONTA TEM E TUDO O QUE ELA FAZ. ELA DEVE TER O NOME DO TITULAR (STRING), O NÚMERO (INT), A AGÊNCIA (STRING), O SALDO (DOUBLE) E UMA DATA DE ABERTURA (STRING). ALÉM DISSO, ELA DEVE FAZER AS SEGUINTES AÇÕES: SACA, PARA RETIRAR UM VALOR DO SALDO; DEPOSITA, PARA ADICIONAR UM VALOR AO SALDO; CALCULARENDIMENTO, PARA DEVOLVER O RENDIMENTO MENSAL DESSA CONTA. ESSA ATIVIDADE DEVE SER ENTREGUE DE FORMA GRÁFICA. PODE UTILIZAR QUALQUER FERRAMENTA QUE ACHE INTERESSANTE.

2. TRANSFORME O MODELO ACIMA EM UMA CLASSE JAVA. TESTE-A, USANDO UMA OUTRA CLASSE QUE TENHA O MAIN.

VOCÊ DEVE CRIAR A CLASSE DA CONTA COM O NOME CONTA, MAS PODE NOMEAR COMO QUISER A CLASSE DE TESTES, POR EXEMPLO PODE CHAMÁ-LA TESTACONTA, CONTUDO, ELA DEVE NECESSARIAMENTE POSSUIR O MÉTODO MAIN.

3. EXPONHA DE FORMA GRÁFICA COMO FUNCIONA OS TERMOS "VOID" E "RETURN" EM JAVA.





EXERCÍCIO JAVA:

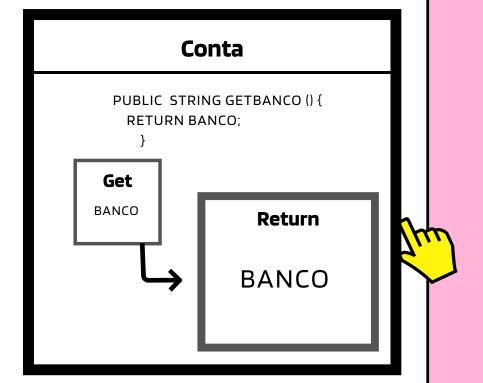
- VOID: UM ESPAÇO QUE FUNCIONA COMO VÁCUO PARA MANIPULAÇÃO DE VALOR;

PUBLIC VOID SETTITULAR(STRING TITULAR) {
THIS.TITULAR = TITULAR;
}

Void

THIS. TITULAR = "FELIPE"

- RETURN: REALIZA O RETORNO DE UM VALOR QUE FOI INVOCADO;



INSTITUTO PROA

NOTA JAVA:

NESSA ETAPA DO CUROS EU ME DOU NOTA 5, PELOS SEGUINTES PONTOS:

POSITIVOS:

- ME DEDIQUEI AOS EXERCÍCIOS QUE CONCLUI;
- ME ESFORCEI PARA REALIZAR OS EXERCÍCIOS DURANTE O PERÍODO DE AULA;
 - CONSEGUI ABSORVER O BÁSICO DESSA LINGUAGEM;

NEGATIVOS:

- NÃO CONSEGUI REALIZAR TODOS OS EXERCÍCIOS;
- NÃO CONSEGUIR ME DEDICAR AOS HORÁRIOS EXTRAS DE ESTUDOS;
- NÃO CONSEGUI ACOMPANHAR O RITIMO DE EVOLUÇÃO DOS MEUS COLEGAS DE CLASSE;
- NÃO PARTICIPEI/ESCLARECI MINHAS DÚVIDAS NO MOMENTO NECESSÁRIO;

