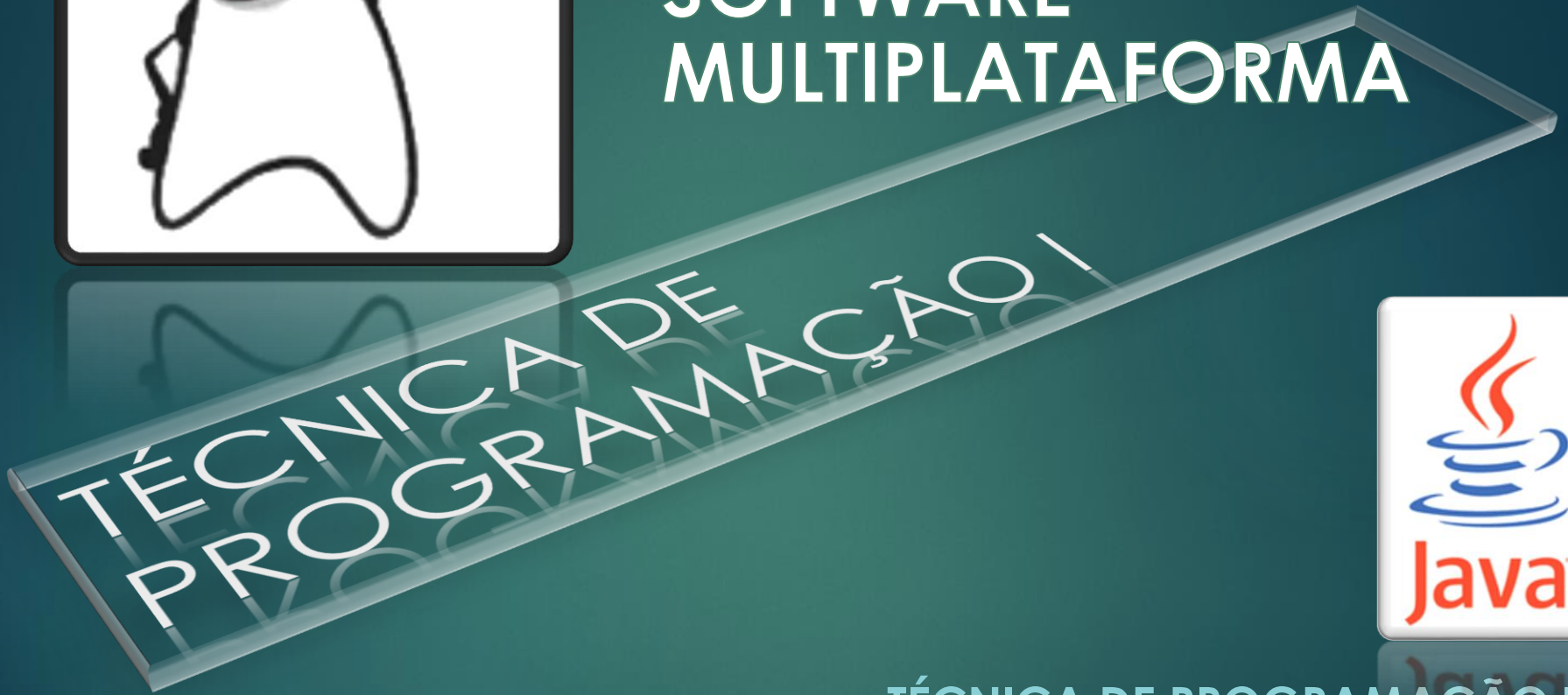




TECNOLOGIA EM DESENVOLVIMENTO DE SOFTWARE MULTIPLATAFORMA



TÉCNICA DE PROGRAMAÇÃO I
PROFº LUIZ CLÁUDIO

Exercício 1



O programa deve calcular a multiplicação de um valor digitado por 4

Multiplicacao

-valor: int
-resultado: int

+multiplicacao4()
+ MostrarMultiplicacao ():String

Principal

+ main(args{}: String): void

Exercício 2



O programa deve calcular o número digitado elevado ao quadrado
Exemplo: $4*4=16$

Quadrado

-numero: int

-Resultado: int

+ calcularquadrado()

+ mostrarQuadrado():String

Principal

+ main(args{}: String): void

Exercício 3



O programa deve ser digitado o ano que a pessoa nasceu e calcular a idade

IdadePessoa

-ano: int

-idade: int

+calcularIdade()

+mostrarIdade ():String

Principal

+ main(args{: String): void

Exercício 4



O programa deve ler os dados da loja depois calcular o valor Total e mostrar Os dados e valor total da compra

Loja

- razaoSocial: String
- cpfCliente: String
- valorCompra: double;
- qtdItensComp: double;
- valorTotalCompra: double;

+inserirDadosLoja() : void

+mostrarDadosLoja(): String

+calcularCompraLoja():double

Principal

+ main(args{}: String): void