

Resolução Atividade Abstração

| Aluno |
|-------------------------|
| + nome: String |
| + RA: String |
| + t1: float |
| + t2: float |
| + p1: float |
| + p2: float |
| + calculaMedia(): float |

| Academia |
|----------------------|
| + nome: String |
| + idade: int |
| + peso: float |
| + altura: float |
| + isMenor(): boolean |
| + IMC(): float |

| Conta |
|------------------------------------|
| + numero: String |
| + cliente: String |
| + saldo: double |
| + depositar(valor: double): double |

| Lista |
|-------------------------------|
| + vetor[]: int |
| + cont: int |
| + inicializar(): void |
| + estaVazia(): boolean |
| + add(elemento: int): int |
| + buscar(elemento: int): int |
| + remover(elemento: int): int |

| Instituto |
|---|
| + nome: String |
| + departamento[]: Departamento |
| + assDepto(dep: Departamento): Departamento |

| Departamento |
|---------------------------------------|
| + cod: String |
| + nome: String |
| + fone: String |
| + funcionario[]: Funcionario |
| + add(func: Funcionario): Funcionario |

| Funcionario |
|-------------------|
| + cod: String |
| + nome: String |
| + funcao: String |
| + salario: double |

