

```

Var
    contatoNome, dividido[1,2], contato[1...]: Alfanumérico,
    n: Inteiro
    obj: Contato
Inicio
leia(contatoNome)
leia(contato[1...])
n <- 0
Repita
    dividido <- contato[n].dividido()
    n <- n + 1
até (dividido[0] != contatoNome) = Falso E n < contato.tamanho()
Se (dividido[0] != contatoNome) = Falso faça
    obj.nome <- "Erro"
    Retorne obj
Senão
    obj.nome <- dividido[0]
    obj.email <- dividido[1]
Fim Se
Retorne obj
Fim

```