Corpo-Algoritmo Herbet Gomes Medrado Junior

MOTIVAÇÃO



TECNOLOGIA

- linguagem ou estudo da arte e da ciência.
- A tecnologia não é somente algo instrumental
- Algo que é manifestado na sociedade moderna caracterizada pela existência do trabalho produtivo.
- Manipulação de técnicas que carregam em si elementos culturais, políticos, religiosos e econômicos.

ALGORITMO

- É simplesmente uma "receita" para executarmos uma tarefa ou resolver algum problema.
- E como toda "receita", um algoritmo também deve ser finito.

ALGORITMO

- 1. Aqueça o forno a 180° C
- 2. Unte uma forma redonda
- 3. Numa taça
 - 1. Bata75g de manteiga250g de açucar até ficar cremoso
 - 2. Junte4ovos, um a um100g de chocolate derretido
 - 3. Adicione aos poucos 250g de farinha peneirada
- 4. Deite a massa na forma
- 5. Leve ao forno durante 40 minutos

CORPO-ALGORITMO

Existe algoritmos dentro de um processo coreográfico?

CORPO-ALGORITMO

Enquanto (Condição verdeira){
> Instrução

}

Se a condição não for verdadeira, a regra não funciona mais.

CORPO-ALGORITMO

```
Enquanto ( condição verdeira){
Se ( condição verdadeira) {
> instrução
}senão{
//se a condição for falsa
> instrução
}
}
```

Se a condição do ENQUANTO não for verdadeira, a regra não funciona mais.

OBRIGADO!