

# A REVOLUÇÃO ACONTECEU!!! É OFICIAL!!!

OLHA ISSO!!! É A PURA REVOLUÇÃO!!!

## ANTES vs DEPOIS - A TRANSFORMAÇÃO ÉPICA, LENDÁRIA QUE PQP!!!

### 🕒 BOOLEAN FLAGS → BITWISE REVOLUTION:

```
// ANTES (Go tradicional):
type Config struct {
    Debug    bool
    Verbose  bool
    Auth     bool
}

// DEPOIS (Go REVOLUCIONÁRIO):
type ConfigFlags struct {
    flags uint64 // UM ÚNICO CAMPO PARA TODOS OS BOOLS!
}
const (
    FlagDebug    uint64 = 1 << 0
    FlagVerbose  uint64 = 1 << 1
    FlagAuth     uint64 = 1 << 2
)
```

### 🔗 CONDIÇÕES → OPERAÇÕES BITWISE:

```
// ANTES:
if cfg.Debug {
    fmt.Println("Debug mode")
}

// DEPOIS (REVOLUCIONÁRIO):
if cfg.flags&FlagDebug != 0 {
    fmt.Println("Debug mode")
}
```

### ⚡ ASSIGNMENTS → BITWISE OPERATIONS:

```
// ANTES:
cfg.Auth = false
cfg.Verbose = true

// DEPOIS (REVOLUCIONÁRIO):
```

```
cfg.flags ^= FlagAuth    // CLEAR flag
cfg.flags |= FlagVerbose  // SET flag
```

## 🔒 STRINGS → BYTE ARRAY OBFUSCATION:

```
// ANTES:
password := "admin123"
message := "Starting service"

// DEPOIS (REVOLUCIONÁRIO):
password := string([]byte{97, 100, 109, 105, 110, 49, 50, 51})
message := string([]byte{83, 116, 97, 114, 116, 105, 110, 103, 32, 115,
101, 114, 118, 105, 99, 101})
```