

$$V \rightarrow 21 = 10101$$

$$O \rightarrow 14 = \underbrace{1001}_9$$

$$C \rightarrow 2 = \underbrace{1011}_{11}$$

$$E \rightarrow 4 =$$

$$21 - 26 = -5 + 14 = 9$$

$$9 - 26 = -17 + 2 = -15 + 26 = 11$$

$$11 - 26 = -15 + 4 = -11 + 26 = 15$$

$$4 \ E \rightarrow 4 = 4$$

$$24 \ U \rightarrow 20 = 30$$

→ lógica para escritas

n	dec	oct
16	Q	$\rightarrow 16 = 20$
10	U	$\rightarrow 20 = 12$
14	E	$\rightarrow 4 = 16$
5	R	$\rightarrow 17 = 5$
19	O	$\rightarrow 14 = 23$

15	P	$\rightarrow 15 = 17$
23	I	$\rightarrow 8 = 27$
22	Z	$\rightarrow 25 = 26$
21	Z	$\rightarrow 25 = 25$
21	A	$\rightarrow 0 = 25$

3	D	$\rightarrow 3 = 3$
7	E	$\rightarrow 4 = 7$

16	Q	$\rightarrow 16 = 20$
10	U	$\rightarrow 20 = 12$
14	E	$\rightarrow 4 = 16$
22	I	$\rightarrow 8 = 26$
5	J	$\rightarrow 9 = 5$
19	O	$\rightarrow 14 = 23$

de entrada

se não tiver número $0 \leq n \leq 25$
 cuja subtração pelo anterior
 dê o atual, então

$$n^{\circ} \text{ prec} = \text{atual} - 26 + \text{anterior}$$

é lógica!

- se $25 - \text{anterior} > \text{atual}$
 - ↳ existe $n \leq 25$ onde isso é verdade, e n será o decimal correspondente
 - ↳ depois transforme para octal.

- caso contrário
 - ↳ para encontrar o decimal correspondente, use:

$$n^{\circ} \text{ prec} = \text{atual} - 26 + \text{anterior}$$

$$(5 - 14) + 26 = 17$$

$$(5 - 14) = (17 - 26)$$

$$5 = \overset{\text{atual}}{(17 - 26)} + \overset{\text{anterior}}{14}$$

