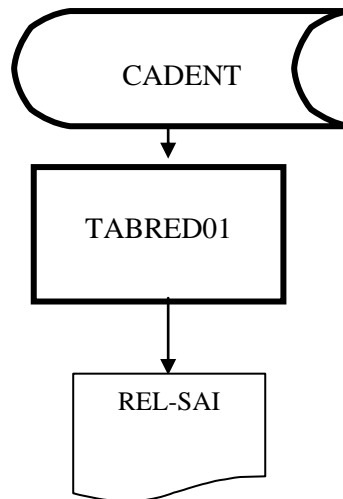


**FATEC-SP**  
FACULDADE DE TECNOLOGIA DE SÃO PAULO  
LINGUAGENS DE PROGRAMAÇÃO I - COBOL

**TABELA COM REDEFINES**

**01) MACROFLUXO**



**02) LAY-OUT DOS ARQUIVOS**

**REGENT**

CPF DO CLIENTE	NOME DO CLIENTE	ESTADO	CIDADE	TELEFONE	DATA DA ÚLTIMA VISITA
9(11)	X(30)	X(02)	X(30)	9(8)	9(8) Ddmmaaaa

**REL-SAI**

PÁG. Z9

TURISMAR TURISMOS

CLIENTES NO PERÍODO DE: 2010 A 2011

NOME

CPF

DATA DA ÚLTIMA VISITA  
DIA / MÊS/ ANO

XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	999.999.999/99	99/ XXXXXXXXXX / 9999
XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	999.999.999/99	99/ XXXXXXXXXX / 9999
XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	999.999.999/99	99/ XXXXXXXXXX / 9999
XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX	999.999.999/99	99/ XXXXXXXXXX / 9999

Total de Clientes: 9999

### 03) PROCEDIMENTOS

- (A) Ler **CADENT**;
- (B) Imprimir **REL-SAI** conforme lay-out;
- (C) Imprimir cabeçalhos em todas as páginas;
- (D) Enumerar as páginas.
- (E) Imprimir no máximo 40 linhas de detalhe por página.
- (F) Deixar 2 linhas em branco entre os cabeçalhos (conforme layout).
- (G) Deixar uma linha em branco entre o último cabeçalho e a primeira linha de detalhe.
- (H) Imprimir os registros dos clientes que visitaram a empresa no período de 2010 a 2011.
- (I) Utilizar no programa tabela pré-definida para exibir o campo mês por extenso;
- (J) No final do processamento, imprimir o total de clientes, conforme layout, deixando três linhas em branco entre a última linha de detalhe e a linha de total.

### 04) PEDE-SE

- a) Codificação Cobol – Listagem da compilação (.lst)
- b) Listagem da execução do programa (arquivos de entrada e saída)