**Objetivo:** Gerar um relatório demonstrando os cartões de cada cliente.

Ler o arquivo vsam de CONTAS e buscar os cartões relacionados à essa conta no vsam CARTOES através da chave CONTA.

Gerar um relatório conforme layout abaixo, demonstrando o nome do cliente, sua conta e a lista de todos os seus cartões, juntamente com a bandeira e status de cada um deles.

CONTAS

CARTOES

PROGRAMA

Relato

**Definições:**

Arquivo **CONTAS – VSAM - LRECL = 60 🡪 ARQUIVO VSAM – CAMPO CHAVE=CONTA**

Layout:

**CONTA 9(10).**

CPF 9(11).

NOME-CLIENTE X(30).

STATUS-CONTA X(01). (A=ATIVA I=INATIVA B=BLOQUEADO)

FILLER X(08).

Arquivo **CARTOES – VSAM - LRECL = 50 🡪 ARQUIVO VSAM – CAMPO CHAVE=CONTA;CARTAO**

Layout:

**CONTA 9(10).**

**CARTAO 9(10).**

VALIDADE-CARTAO 9(04). (FORMATO AAMM)

BANDEIRA X(15).

STATUS-CARTAO X(01). (A=ATIVA I=INATIVA B=BLOQUEADO)

FILLER X(10).

Relatório **RELATO – LRECL = 80**

12345678901234567890123456789012345678901234567890123456789012345678901234567890

BRADESCO CARTOES DATA: 99/99/9999

PGM00001 RELATORIO CONTA X CARTOES PAGINA.....: 999

-------------------------------------------------------------------------------

CPF CLIENTE

CONTA CARTAO BANDEIRA STATUS CARTAO

99999999999 XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

9999999999 9999999999 XXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXXXX

9999999999 XXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXXXX

9999999999 XXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXXXX

9999999999 XXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXXXX

9999999999 XXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXXXX

9999999999 XXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXXXX

9999999999 XXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXXXX

99999999999 XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

9999999999 9999999999 XXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXXXX

9999999999 XXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXXXX

9999999999 XXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXXXX

9999999999 XXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXXXX

99999999999 XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

9999999999 9999999999 XXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXXXX

99999999999 XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

9999999999 9999999999 XXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXXXX

9999999999 XXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXXXX

9999999999 XXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXXXX

9999999999 XXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXXXX

9999999999 XXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXXXX

9999999999 XXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXXXX

9999999999 XXXXXXXXXXXXXXX XXXXXXXXX

TOTAL CARTOES IMPRESSOS.: 9.999.999.999

TOTAL CARTOES ATIVOS....: 9.999.999.999

TOTAL CARTOES INATIVOS..: 9.999.999.999

TOTAL CARTOES BLOQUEADOS: 9.999.999.999