

UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAÍBA  
CENTRO DE CIÊNCIAS E TECNOLOGIA  
DEPARTAMENTO DE SISTEMAS E COMPUTAÇÃO  
COORDENAÇÃO DO CURSO DE FORMAÇÃO DE TECNOLOGOS  
EM PROCESSAMENTO DE DADOS

RELATÓRIO DO ESTÁGIO SUPERVISIONADO

IZABEL MARIA NOBREGA IMPERIANO  
-Estagiária-

CAMPINA GRANDE  
Dezembro/80



Biblioteca Setorial do CDSA. Abril de 2021.

Sumé - PB

## Í N D I C E

APRESENTAÇÃO .....	01
INTRODUÇÃO .....	02
OBJETIVOS DO ESTÁGIO .....	03
DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES .....	04
FLUXO GERAL DA ROTINA .....	05
FORMULARIO DE PREENCHIMENTO DO CADASTRO DE HISTÓRICO E CONTAS .....	06
DOCUMENTAÇÃO DO PROGRAMA DE CONTABILIDADE LSCT-H1.	07
OBJETIVOS DO PROGRAMA DE CONTABILIDADE LSCT-H1 ..	08
DOCUMENTAÇÃO DO PROGRAMA DE CONTABILIDADE LSCT-H2.	09
OBJETIVOS DO PROGRAMA DE CONTABILIDADE LSCT-H2 ..	10
DOCUMENTAÇÃO DO PROGRAMA DE CONTABILIDADE LSCT-H3.	11
OBJETIVOS DO PROGRAMA DE CONTABILIDADE LSCT-H3 ..	12
DIFICULDADES ENCONTRADAS NO ESTÁGIO .....	13
CONCLUSÃO .....	14
LISTAGENS DOS PROGRAMAS .....	15

## APRESENTAÇÃO

Este relatório é destinado à Coordenação do Curso de Formação de Tecnólogos de Processamento de Dados, o qual descreve as atividades desenvolvidas durante o Estágio Supervisionado, estágio esse, exigido pelo curso para complementação da carga horária que sua estrutura requer.

O estágio foi realizado no período de 01/08/80 a 30/12/80 no Departamento de Sistemas e Computação, perfazendo um total de 480 horas.

## INTRODUÇÃO

O estágio foi realizado no Laboratório de Sistemas e Aplicação no DSC (DEPARTAMENTO DE SISTEMAS E COMPUTAÇÃO) do Campos II da UFPB.

### Linguagem utilizada

- Cobol

### Equipamento Utilizado

- Computador IBM/370-145, instalado no Núcleo Setorial de Computação/ Campina Grande, com a seguinte configuração:

- 1 - CPU (Unidade Central de Processamento) IBM 3145, com 256 kbytes de memória principal.
- 2 - DISC PACKS 3330 com 100 MBytes cada uma totalizando 300 MBytes.
- 3 - Unidade de fitas magnéticas 3420, de densidade de gravação igual a 1600 BPI com velocidade de transferência de 120 KBytes.
- 4 - Leitora de cartões 3505 com velocidade de 1200 cartões por minuto.

5 - Perfuradora de cartões 3525 com velocidade de de 300 cartões por minuto.

6 - Console 3215 com velocidade de impressão de 80 caracteres por segundo.

7 - Impressora 1403 com velocidade de 1100 linhas por minuto.

8 - Canal HALF DUPLEX para REMOTE JOB ENTRY (RJE), com a cidade de João Pessoa (IBM 1130).

OBJETIVOS DO ESTÁGIO

- Capacitar o estagiário em programação Cobol e dar uma noção geral de como se implantar um sistema.
- Proporcionar uma visão mais ampla da área na qual se especializa.
- Integração de Orientador-Aluno, dando ao aluno uma oportunidade de adquirir novos conhecimentos através da orientação de um profissional de alto nível com experiência profissional.
- Permitir ao estagiário por em prática a teoria vista durante o curso.

DESCRIÇÃO DAS ATIVIDADES

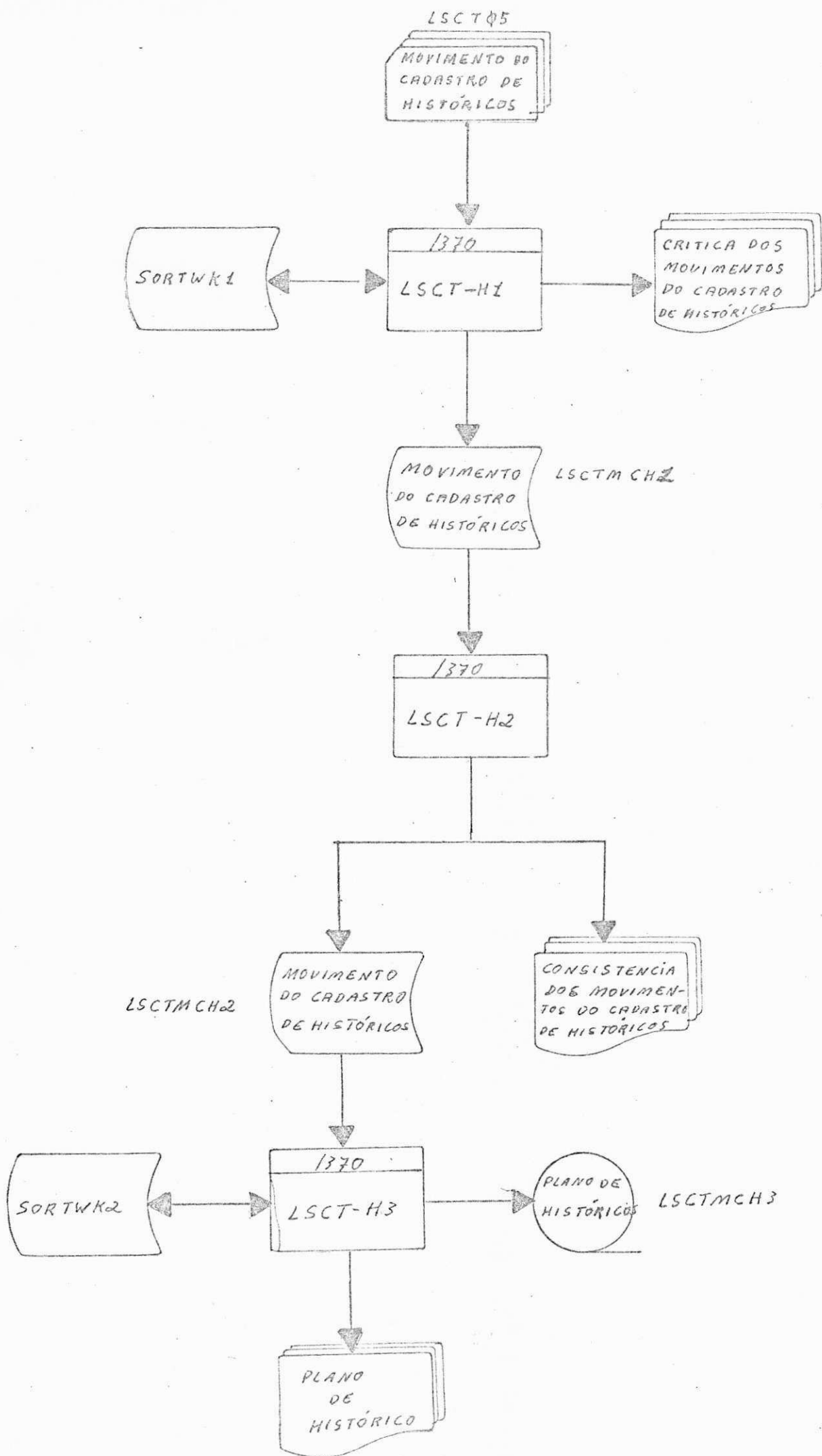


As atividades desenvolvidas durante o estágio foram:

- Estudo para elaboração de formulário e dos arquivos do plano de históricos e plano de contas.
- Elaboração de formulários para preenchimento de Historicos Padronizados e manutenção do cadastro de contas.
- Elaboração do fluxo geral das rotinas.
- Definição do projeto físico.
- Implantação das rotinas.
- Documentação
- Relatórios de emissão dos programas.

Os trabalhos realizados serão mostrados na ordem cronológica em que foram executados.

FLUXO GERAL DA ROTINA



FORMULARIOS DE PREENCHIMENTO DO CADASTRO  
DE HISTORICOS E CADASTRO DE CONTAS

CAPA DE LOTE DOS BOLETINS DE MANUTENÇÃO CADASTRALS

LOTE  1

Nº DOC  1

C-CART.  30

EMP.  8

QUANT. DOC'S.  10

DATA  / /

FUNC. RESPONSÁVEL

CONTADOR

# BOLETIM DE MANUTENÇÃO DO CADASTRO DE HISTÓRICOS

Nº DOC.	C.CART.	EMP.	SIST. Nº HIST.	CONTA DEVEDORA	CONTA CREDORA	COMP.		
4	40	8	10 11	15 29	30 44	45	1	80

Nº DOC.	C.CART.	EMP.	SIST. Nº HIST.	HISTÓRICO								
4	41	8	10 11	15						74	2	80

Nº DOC.	C.CART.	EMP.	SIST. Nº HIST.	CONTA DEVEDORA	CONTA CREDORA	COMP.		
4	40	8	10 11	15 29	30 44	45	1	80

Nº DOC.	C.CART.	EMP.	SIST. Nº HIST.	HISTÓRICO								
4	41	8	10 11	15						74	2	80

Nº DOC.	C.CART.	EMP.	SIST. Nº HIST.	CONTA DEVEDORA	CONTA CREDORA	COMP.		
4	40	8	10 11	15 29	30 44	45	1	80

Nº DOC.	C.CART.	EMP.	SIST. Nº HIST.	HISTÓRICO								
4	41	8	10 11	15						74	2	80

Nº DOC.	C.CART.	EMP.	SIST. Nº HIST.	CONTA DEVEDORA	CONTA CREDORA	COMP.		
4	40	8	10 11	15 29	30 44	45	1	80

Nº DOC.	C.CART.	EMP.	SIST. Nº HIST.	HISTÓRICO								
4	41	8	10 11	15						74	2	80

Nº DOC.	C.CART.	EMP.	SIST. Nº HIST.	CONTA DEVEDORA	CONTA CREDORA	COMP.		
4	40	8	10 11	15 29	30 40	45	1	80

Nº DOC.	C.CART.	EMP.	SIST. Nº HIST.	HISTÓRICO								
4	41	8	10 11	15						74	2	80

\_\_\_\_\_  
FUNC. RESPONSÁVEL

\_\_\_\_\_  
CONTADOR

\_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_  
DATA



COMO PREENCHER OS FORMULÁRIOS DE BOLETIM DE CAPA DE LOTE E BOLETIM DE MANUTENÇÃO DO CADASTRO DE HISTÓRICOS

01 - TÍTULO DA EMPRESA

- Escrever o título da empresa com letras de forma.

02 - LOTE = Número do Lote

- Colocar o número do lote na remesa com 3 posições numéricas, variando de 001 à 999.

03 - Nº DOC. = Número de Documento

- Colocar o número do documento no lote, com 3 posições numéricas, variando de 001 à 999.

04 - COD. CART = Código do Cartão

- Colocar o código do cartão, com duas posições numéricas, ou seja 30, 40 ou 41.

05 - EMP. = Empresa

- Colocar o código da empresa para identificar o cliente com duas posições numéricas, variando de 01 à 99.



06 - QUANT.DOCS. = Quantidade de Documentos

- Colocar a quantidade de documentos existentes no lote com 2 posições numéricas, variando de 01 a 99.

07 - SIST. = Sistema

- Colocar o número do sistema que o histórico possui, com uma posição numérica, ou seja 1, 2 ou 3.

08 - Nº HIST. = Número do Histórico

- Colocar o número do histórico padrão com relação ao par de contas (conta credora e conta devedora) com 4 posições numéricas, variando de 0001 à 9999.

09 - CONTA CREDORA

- Colocar a conta credora que o histórico possui, com 15 posições numéricas ajustando a direita do formulário.

10 - CONTA DEVEDORA

- Colocar a conta devedora que o histórico possui, com 15 posições numéricas, ajustando a direita do formulário.

11 - COMP. = Complemento

- Indicar se existe complemento no histórico.
- . Se houver complemento, colocar a letra S (sim).
- . Caso contrário, colocar a letra N (não).

12 - HISTÓRICO = Descrição do Histórico Padronizado

- Registrar a descrição do histórico padronizado com relação ao par de contas (conta credora e conta devedora), no máximo 60 posições alfanuméricas.

13 - C = Continuação

- Este campo identifica a continuação da informação.
- . Se o código do cartão for 40, colocar o número 1.
- . Se o código do cartão for 41, colocar o número 2.

14 - DATA

- Colocar dia, mês e ano em que preencheu este formulário.

15 - CONTADOR

- Preencher esse campo com a assinatura do contador.

16 - FUNC. RESPONSÁVEL = Funcionário Responsável

- Preencher esse campo com a assinatura do funcionário responsável.

x - x

x

COMO PREENCHER OS FORMULÁRIOS DE BOLETIM DE MANUTENÇÃO DO CADAS  
DO CADASTRO DE CONTAS

01. TÍTULO DA EMPRESA

. Escrever o título da Empresa com letras de forma.

02. LOTE = NÚMERO DO LOTE

. Colocar o número do lote na remessa com 3 posições Numéricas, variando de 001 à 999.

03. Nº DOC = NÚMERO DO DOCUMENTO

. Colocar o número do documento no lote, com 3 posições numéricas, variando de 001 à 999.

04. C. CART = CÓDIGO DO CARTÃO

. Colocar o código do cartão, com duas posições numéricas, ou seja, 30, 40 ou 41.

05. EMP = EMPRESA

. Colocar o código da empresa para identificar o cliente, com duas posições numéricas, variando de 01 a 99.

06. CÓDIGO DA CONTA

. Colocar o código da conta, com 15 posições numéricas, a justando a direita do formulário.

07. SIST = SISTEMA

- . Colocar o número do sistema que a conta possui, com uma posição numérica.

08. GRAU

- . Registrar o grau da conta, com uma posição numérica.

09. TIPO

- . Registrar o tipo da conta, com uma posição isto é, "A" ou "S" (analítica ou sintética).

10. CAT = CATEGORIA

- . Colocar a categoria da conta, isto é "P" ou "R" (a pagar ou receber)

11. DESCRIÇÃO DA CONTA

- . Registrar o nome da conta, no máximo 45 posições alfanuméricas.

12. FUNC. RESPONSÁVEL - FUNCIONÁRIO RESPONSÁVEL

- . Preencher esse campo com a assinatura do funcionário responsável.

13. CONTADOR

. Preencher esse campo com a assinatura do contador.

14. DATA

. Colocar o dia, mes e ano em que preencheu este formulário.

DOCUMENTAÇÃO DO PROGRAMA DE CONTABILIDADE LSCT-H1

LSA

DEPTO DE SIST. E COMPUTAÇÃO

FLUXO DE PROGRAMA

Folha: 1/1

Empresa UFBB - DSC

Sistema LSCT

Orig.

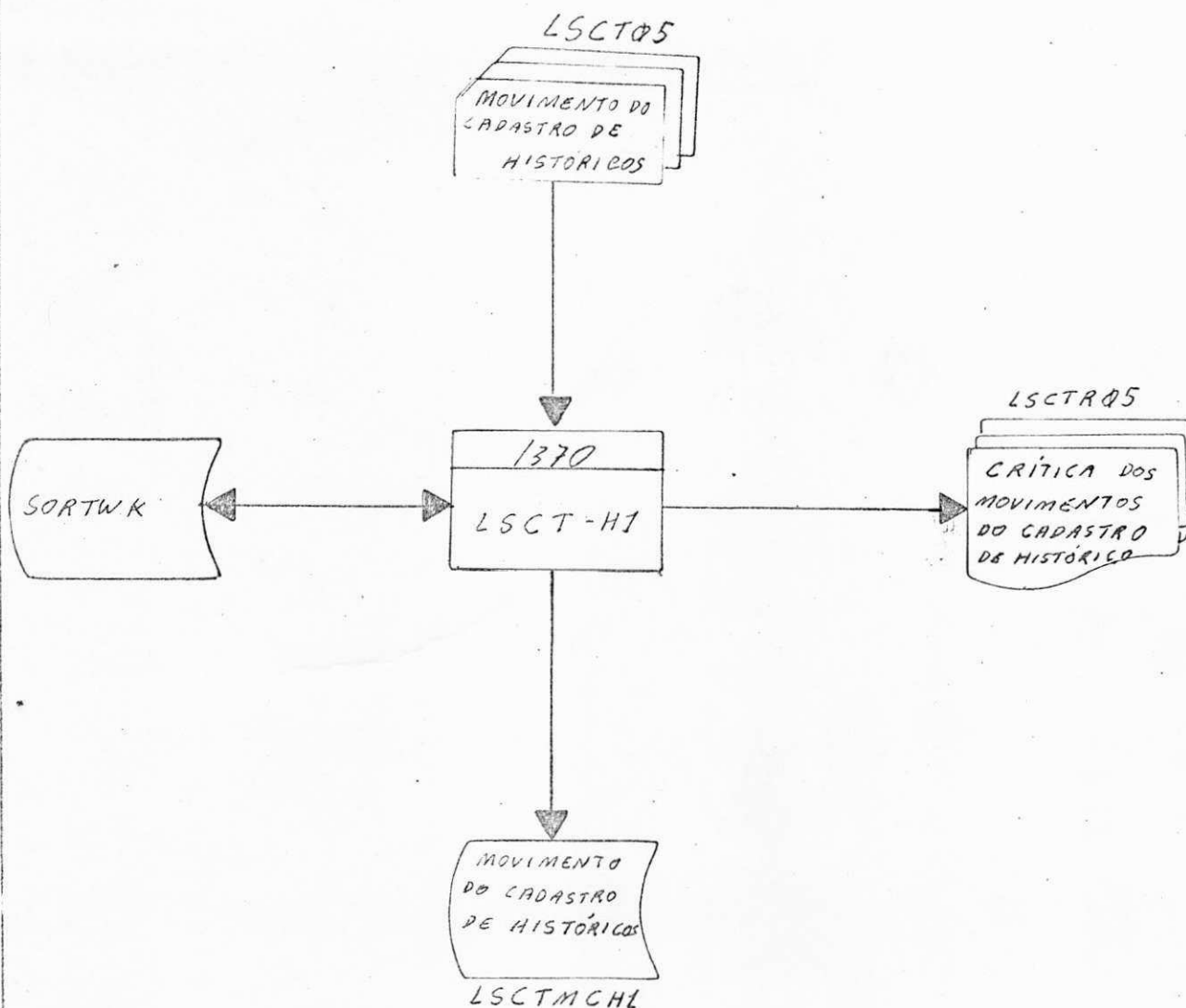
Subsistema HISTÓRICOS

Rotina MANUT. CAD. HISTÓRICOS

Alt.

Cod. Programa LSCT-H1

Nome CRÍTICA DOS MOV.TOS HIST



MEMÓRIA REQUERIDA

TEMPO MÉDIO DE PROCESSAMENTO

PERIODICIDADE

PROGRAMADOR

LÓGICA GERAL: 1) INPUT-PROCEDURE:

LER E CLASSIFICA O ARQUIVO LSCT05 CONFORME AS CHAVES ESPECIFICADAS (USING, OUTPUT).

2) OUTPUT PROCEDURE:

CRÍTICA O ARQUIVO DE SORT, GERANDO O ARQUIVO LSCTMCH1, E EMITE LISTAGENS DE CRÍTICA CONTENDO TODOS OS REGISTROS DO LSCT05.

DATA DE EMISSÃO:

01/08/90

MODIFICA O EMITIDO EM / VERSÃO

ELABORADO POR:

Zabel M. N. Imperador

VISTO DO SUPERVISOR:



**LSA**

DEPTO DE SIST.  
E COMPUTAÇÃO

LAY-OUT DE CARTÃO

Folha 112

Empresa U.F. PB.

Sistema LSCT

Subsistema HISTÓRICOS

Orig.

Rotina MANUTENÇÃO CADASTRO DE HIST.

Programa LSCT-H1

Arquivo LSCT-05

Alt.

Elaborador IZABEL M. NOBREGA

Cod. cartão 30 (CAPA DE LOTE)

Data de emissão 01/10/80

DOC

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80
Nº DO LOTE			COD CARTÃO=30			EMPRESA			QUANT. DOCS			[Crossed out area]																																																																			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80

TAM

INSTRUÇÕES

LAY-OUT DE CARTÃO

Folha 12

**LSA**

DEPTO. DE SIST.  
E COMPUTAÇÃO

Empresa U.F.P.B Sistema L.S.C.T Subsistema HISTÓRICOS  
 Rotina MANUTENÇÃO CADASTRO DE HIST. Programa L.S.C.T-HI Arquivo L.S.C.T-05  
 Elaborador IZABEL M<sup>de</sup> NOBREGA Cod. cartão 40 Data de emissão 01/08/80

Orig.   
 Alt.

Nº DO LOTE	Nº DO DOC	COD CARTÃO=40	EMPRESA	SISTEMA	Nº DO HIST	CONTAS		CONTINUAÇÃO																																																																							
						DEVEDORA	CREDORA																																																																								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80
						CONTAS		CONTINUAÇÃO																																																																							

INSTRUÇÕES

LSA

DEPTO DE SIST.  
E COMPUTAÇÃO

LAY-OUT DE CARTÃO

Folha 113

Empresa U.F.P.B.

Sistema LSCT

Subsistema HISTORICOS

Rotina MANUTENÇÃO CADASTRO DE HIST.

Programa LSCT-H1

Arquivo LSCT-05

Elaborador IZABEL M<sup>ª</sup> NOBREGA

Cod. cartão 41

Data de emissão 01.08.80

Orig.

Alt.

DOC	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80
	Nº DO LOTE	Nº DO DOC.	COD CARTÃO=10	EMPRESA	SISTEMA	Nº HIST	DESCRIPÇÃO DO HISTÓRICO PADRONIZADO																								CONTINUAÇÃO																																																	
TAM	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80

INSTRUÇÕES

LSA

DEPTO. DE SIST.  
E COMPUTAÇÃO

LAY-OUT DE REGISTRO

Empresa U.F. PB - D.S.C

Cod. do sistema LSCT

Subsistema HISTORICOS

Rotina MANUT. CADASTROS HISTÓRICOS

Programa LSCT-H1

Arquivo LSCTMCH

Elaborador IZABEL M<sup>a</sup> NOBREGA

Data de emissão 01/108/80

Nome do arquivo MOV. CADASTRO DE HIST

Folha 114

Orig.

Alt.

<del>         N<sup>o</sup> DO LOTE          COD. CARTÃO          COD. EMPRESA          QUANT. DOCS       </del>									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<del>         N<sup>o</sup> DO LOTE          N<sup>o</sup> DO DOC.          COD. CARTÃO-H          COD. EMPRESA          SISTEMA          N<sup>o</sup> HIST          N<sup>o</sup> HIST          COMPLEMENTO          CONT. NA CRI       </del>									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
CONTA DEVEDORA      CONTA CREDORA									
<del>         N<sup>o</sup> DO LOTE          N<sup>o</sup> DO DOC.          COD. CARTÃO-H          COD. EMPRESA          SISTEMA          N<sup>o</sup> HIST          N<sup>o</sup> HIST          CONTINUAÇÃO       </del>									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
DESCRIÇÃO DO HISTÓRICO PADRONIZADO									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

<b>LSA</b> <small>DEPTO. DE SIST. E COMPUTAÇÃO</small>	<b>DEFINIÇÃO DE ARQUIVOS</b>		Folha: 1/1
	<b>DESCRIÇÃO DE ARQUIVOS</b>		Orig. <input checked="" type="checkbox"/>
	Empresa <u>V.F.P.B. - D.E.C.</u>	Sistema <u>L.S. C.T.</u>	Alt. <input type="checkbox"/>
	Elaborador <u>IZABEL M<sup>a</sup> NOBREGA</u>	Data de emissão <u>01.08.80</u>	

**ESPECIFICAÇÕES GERAIS**

<small>CODIGO DE IDENTIFICAÇÃO</small>		<small>NOME</small>	
<u>LSCTMCH1</u>		<u>MOVIMENTO DO CADASTRO DE HISTÓRICOS</u>	
<small>SUPORTE</small>	<small>ENDEREÇO LÓGICO</small>	<small>ORGANIZAÇÃO</small>	<small>MÉTODO DE ACESSO</small>
<u>DISCO MAGNETICO</u>	<u>X</u>	<u>SEQUENCIAL</u>	<u>SEQUENCIAL</u>
<small>TIPO DE ARQUIVO</small>	<small>PRAZO DE EXPIRAÇÃO</small>	<small>NOME DO BOOK</small>	<small>TIPO DE LABEL</small>
<u>TEMPORARIO</u>	<u>X</u>	<u>X</u>	<u>STANDARD</u>
<small>LABEL</small>			
<u>"LSCTMCH - EMPRESA"</u>			

**ESPECIFICAÇÕES DOS REGISTROS**

<small>TIPO</small>	<small>TAMANHO</small>	<small>FATOR DE BLOCO</small>
<u>FIXO</u>	<u>80 BYTES</u>	<u>100</u>
<small>QUANTIDADE ESTIMADA</small>	<small>FATOR DE CRESCIMENTO %</small>	<small>TAMANHO DO BLOCO</small>
<u>300 REGISTROS</u>		<u>8000 BYTES</u>

**CLASSIFICAÇÃO DO ARQUIVO**

<small>NOME DO CAMPO</small>	<small>POS. INICIAL</small>	<small>POS. FINAL</small>	<small>ORDEM DE CLASSIFICAÇÃO</small>
<u>SD-NUM-LOTE</u>	<u>01</u>	<u>03</u>	<u>ASCENDENTE</u>
<u>SD-NUM-DOC</u>	<u>04</u>	<u>05</u>	<u>  </u>
<u>SD-COD-CARD</u>	<u>06</u>	<u>07</u>	<u>  </u>
<u>SD-COD-EMPRESA</u>	<u>08</u>	<u>09</u>	<u>  </u>

**FINALIDADE / DESCRIÇÃO DO ARQUIVO**

CONTÉM OS REGISTROS CORRETOS, PROVINIENTE DA CRÍTICA EFETIVADA PELO PROGRAMA LSCT-H1, E SER- VIRA' COMO ARQUIVO PARA CONSISTÊNCIA DO PROGRAMA LSCT-H2.

LSA

DEPTO. DE SIST.  
E COMPUTAÇÃO

## DESCRIÇÃO DE RELATÓRIO

Folha 111

Empresa V.F.PB - D.S.C. Código do sistema L.S.C.T Subsistema HISTÓRICOS  
 Rotina MANUTENÇÃO CADASTRO DE HIST. Cod./Título RELAÇÃO DE OCORRÊNCIA DOS CARTOES 30, 40 E 41  
 Elaborador IZABEL M<sup>o</sup> NOBREGA Programa Gerador LSCT-H1 Data de emissão 01 108 180

Orig.   
Alt. FINALIDADE: EMITIR RELAÇÃO DE CRÍTICA DOS CARTOES 30, 40 E 41CHAVE(S) DE CLASS: SD-NUM-LOTE, SD-NUM-DOC, SD-COD-CARD, SD-COD-EMPRESA ARQUIVOS DE ORIGEM: CARTÕES 30, 40, 41

PERIODICIDADE:

## PREENCHIMENTO DAS INFORMAÇÕES

LINHA	Nº DO CAMPO	TÍTULO DO CAMPO	SIGNIFICADO	CONDIÇÃO	ORIGEM E/OU FÓRMULA P/ CÁLCULO
01	01	PAGINA	PÁGINA (NUMERAÇÃO)	NO INÍCIO DE CADA PÁGINA	SEQUENCIAL DE 1 ATÉ N
03	02	DATA DE EMISSÃO	DATA DE EMISSÃO DO RELATÓRIO	NO INÍCIO DE CADA PÁGINA	DATA DO SISTEMA NO FORMATO DD/MM/AA.
07	03	SD-NUM-LOTE	NÚMERO DO LOTE	QDO. NÃO NUMÉRICO	CARTÃO 30 40 E 41
07	04	SD-NUM-DOC	NÚMERO DO DOCUMENTO	QDO. NÃO NUMÉRICO	CARTÃO 30 40 E 41
07	05	SD-COD-CARD	CÓDIGO DE IDENT. DO CARTÃO	QDO. DIFERENTE DE 30, 40, 41	CARTÃO 30 40 E 41
07	06	SD-COD-EMP	CÓDIGO DA EMPRESA	QDO. NÃO NUMÉRICO	CARTÃO 30, 40 E 41
07	07	SD-QUANT-DOCS	QUANTIDADE DE DOCUMENTOS	QDO. NÃO NUMÉRICO	CARTÃO 30
07	08	SD-BRANCO 30	69 POSIÇÕES EM BRANCO	QDO. DIFERENTE DE BRANCO	CARTÃO 30
07	09	SD-SIST40	NÚMERO DO SISTEMA	QDO. DIFERENTE DE BRANCO, 1, 2 OU 3.	CARTÃO 40
07	10	SD-NUM-HIST40	NÚMERO DO HISTÓRICO	QDO. NÃO NUMÉRICO	CARTÃO 40
07	11	SD-CONTA-DEV	CONTA DEVEDORA	QDO. NÃO NUMÉRICA	CARTÃO 40
07	12	SD-CONTA-CRED	CONTA CREDORA	QDO. NÃO NUMÉRICA	CARTÃO 40
07	13	SD-COMPLEMENTO	COMPLEMENTO	QDO. DIFERENTE DE S. OU N	CARTÃO 40
07	14	SD-BRANCO40	34 POSIÇÕES EM BRANCO	QDO. DIFERENTE DE BRANCO	CARTÃO 40
07	15	SD-CONTINUAÇÃO40	CONTINUAÇÃO	QDO. DIFERENTE DE 1	CARTÃO 40
07	16	SD-SIST-41	NÚMERO DO SISTEMA	QDO. DIFERENTE DE BRANCO, 1, 2, OU 3.	

**DESCRIÇÃO DE RELATÓRIO**

Folha 112

**LSA**

DEPTO. DE SIST. E COMPUTAÇÃO

Empresa UFPB - CCT Código do sistema L S C T Subistema \_\_\_\_\_  
 Rotina MANUTENÇÃO CADASTRO DE HIST Cod./Título RELAÇÃO DE OCORRÊNCIA DOS CARTÕES 30,40,41  
 Elaborador IZABEL M<sup>a</sup> NOBREGA Programa Gerador L S C T - H I Data de emissão 01.08.80

Orig.   
 Alt.

FINALIDADE: EMITIR RELAÇÃO DE CRÍTICAS DOS CARTÕES 30, 40 E 41

CHAVE(S) DE CLASS: SD-NUM-LOTE, SD-NUM-DOC, SD-COD-CART-SD-COD-EMPRESA PERIODICIDADE: \_\_\_\_\_

**PREENCHIMENTO DAS INFORMAÇÕES**

LINHA	Nº DO CAMPO	TÍTULO DO CAMPO	SIGNIFICADO	CONDIÇÃO	ORIGEM E/OU FÓRMULA P/CÁLCULO
07	17	SD-NUM-HIST40	NÚMERO DO HISTÓRICO	DDO NÃO NUMÉRICO	CARTÃO091
07	18	SD-DESC-HIST-PADR	DESCRIÇÃO DO HISTÓRICO	DDO EXISTE 2 BRANCOS CONSECUTIVOS	CARTÃO41
07	19	SD-BRANCO41	S POSIÇÕES EMBRANCO	DDO DIFERENTE DE BRANCO	CARTÃO91
07	20	SD-CONTINUAÇÃO41	CONTINUAÇÃO	DDO DIFERENTE DE 2	CARTÃO41

**LSA**

DEPTO. DE SIST.  
E COMPUTAÇÃO

**DESCRIÇÃO DE PROGRAMA**

Folha: 1/1

Empresa U.F.P.B. - D.S.P.

Sistema LSCT

Subsistema HISTÓRICOS

Rotina MANUT. CADASTRO DE HISTÓRICOS

Cod. Programa LSCT-H1

Nome CRITICA DOS MOVITOS HISTÓRICOS

Orig.

Alt.

SEQUÊNCIA	DESCRIÇÃO
1	<p><b>OBJETIVO:</b></p> <p>ESTE PROGRAMA FAZ A CRÍTICA DOS CARTÕES 30, 40, 41 PARA IMPLANTAÇÃO E MANUTENÇÃO DO CADASTRO DE HISTÓRICO, LISTANDO OS CARTÕES E GRAVANDO APENAS OS CARTÕES CORRETOS.</p>
2	<p><b>ARQUIVO DE ENTRADA:</b></p> <p>- CARTÃO (Amexo 1).</p>
3	<p><b>ARQUIVO INTERMEDIÁRIO:</b></p> <p>- ARQ-SORT (Amexo 2)</p>
4	<p><b>ARQUIVO DE SAÍDA:</b></p> <p>- ARQ-DISCO, RELATO (Amexo 3 e 4)</p>
5	<p><b>PROCEDIMENTOS INICIAIS:</b></p> <p>5.1- GERAÇÃO DO ARQUIVO DE SORT CONFORME AS CHAVES ESPECIFICADAS: SD-NUM-LOTE, SD-COD-CARD, SD-NUM-DOC, SD-COD-EMPRESA.</p> <p>5.2- EMISSÃO DE UMA TABELA DE ERROS NA 1ª PÁGINA DO RELATÓRIO.</p> <p>5.3- O PROGRAMA EFETUARÁ AS CRÍTICAS CONFORME A TABELA ESPECIFICADA À BAIXO, E OS CAMPOS A SEREM CRITICADOS SE ENCONTRAM DESCRITOS NO LAY-OUT DE CARTÃO (Amexo 1)</p>

DATA DE EMISSÃO:

MODIFICA O EMITIDO EM/VERSÃO:

ELABORADO POR:

VISTO DO SUPERVISOR:

01/08/80

Zabiel Ma N. Imperador



LSA

DEPTO. DE SIST.  
E COMPUTAÇÃO

## DESCRIÇÃO DE PROGRAMA

Folha: 112

Empresa UFPB-DSC

Sistema LSCT

Subsistema HISTÓRICO

Rotina MANUT. CADAST. DE HIST.

Cod. Programa LSCT-H1

Nome PRÁTICA DOS MOVIMENTOS HISTÓRICO

Orig. Alt. 

SEQUÊNCIA	DESCRIÇÃO		
5.3.1.	CARTÃO 30		
	SEQ	CONDIÇÃO	AÇÃO A SER TOMADA PELO PROGRAMA
	01	CAMPO1 NUMÉRICO	CASO POSITIVO VERIFICA O CAMPO SEGUINTE, CASO NEGATIVO, MOVE CÓDIGO DA TABELA DE ERRO (001) E VERIFICA O CAMPO SEGUINTE.
	02	CAMPO2 IGUAL A BRANCO	IDEM SEQ 01 MOVE CÓDIGO DA TABELA DE ERRO (006) E VERIFICA O CAMPO SEGUINTE.
	03	CAMPO3 NUMÉRICO	IDEM SEQ 01 MOVE CÓDIGO DA TABELA DE ERRO (003) E VERIFICA O CAMPO SEGUINTE.
	04	CAMPO4 NUMÉRICO	IDEM SEQ 01 MOVE CÓDIGO DA TABELA DE ERRO (002) E VERIFICA O CAMPO SEGUINTE.
	05	CAMPO5 NUMÉRICO	IDEM SEQ 01 MOVE CÓDIGO DA TABELA DE ERRO (004) E VERIFICA O CAMPO SEGUINTE.
	06	CAMPO6 IGUAL A BRANCO	IDEM SEQ 01 MOVE CÓDIGO DA TABELA DE ERRO (005) E IMPRIME TODO O CARTÃO

DATA DE EMISSÃO:

MODIFICA O EMITIDO EM /VERSÃO:

ELABORADO POR:

VISTO DO SUPERVISOR:

01/08/80

Zaou M<sup>re</sup> N. M. M. M.

LSA

DEPTO. DE SIST.  
E COMPUTAÇÃO

## DESCRIÇÃO DE PROGRAMA

Folha: 117

Empresa VFPB - D.S.C

Sistema L.S.C.T

Orig. 

Subsistema HISTÓRICOS

Rotina MANUT-CADAST-HISTÓRICOS

Alt. 

Cod. Programa LSCT-HI

Nome CRÍTICA DOS MOVTO'S HISTÓRICOS

SEQUÊNCIA	DESCRIÇÃO		
5.3.2	CARTÃO 40		
	SEQ	CONDIÇÃO	ACÃO A SER TOMADA PELO PROGRAMA
	01	CAMP01 NUMÉRICO	CASO POSITIVO VERIFICA O CAMPO SEGUINTE, CASO NEGATIVO, MOVE CÓDIGO DA TABELA DE ERROS(001) E VERIFICA O CAMPO SEGUINTE.
	02	CAMP02 NUMÉRICO	IDEM SEQ.01 MOVE CÓDIGO DA TABELA DE ERROS(006) E VERIFICA O CAMPO SEGUINTE.
	03	CAMP03 NUMÉRICO	IDEM SEQ.01 MOVE CÓDIGO DA TABELA DE ERROS(002) E VERIFICA O CAMPO SEGUINTE.
	04	CAMP04 NUMÉRICO	IDEM SEQ.01 MOVE CÓDIGO DA TABELA DE ERROS(003) E VERIFICA O CAMPO SEGUINTE.
	05	CAMP05 IGUAL A BRANCO, 1, 2, 03	IDEM SEQ.01 MOVE CÓDIGO DA TABELA DE ERROS(007) E VERIFICA O CAMPO SEGUINTE.
	06	CAMP06 NUMÉRICO	IDEM SEQ.01 MOVE CÓDIGO DA TABELA DE ERROS(008) E VERIFICA O CAMPO SEGUINTE.
	07	CAMP07 NUMÉRICO	IDEM SEQ.01 MOVE CÓDIGO DA TABELA DE ERROS(009) E VERIFICA O CAMPO SEGUINTE.
	08	CAMP08 NUMÉRICO	IDEM SEQ.01 MOVE CÓDIGO DA TABELA DE ERROS(010) E VERIFICA O CAMPO SEGUINTE.

DATA DE EMISSÃO:

07/08/80

MODIFICA O EMITIDO EM/VERSÃO:

ELABORADO POR:

Zyald M. N. Imperatriz

VISTO DO SUPERVISOR:

**LSA**

DEPTO. DE SIST.  
E COMPUTAÇÃO

DESCRIÇÃO DE PROGRAMA

Empresa UFPB-DSC Sistema L-SCT  
 Subsistema HISTÓRICOS Rotina MANVT. CADAST. HISTÓRICO  
 Cod. Programa LSCT-H1 Nome CRITICA DOS MOVIMENT. HIST

Folha: 114

Orig.   
 Alt.

SEQUÊNCIA	DESCRIÇÃO	
	(CONTINUAÇÃO CARTÃO 40)	
	SEQ	CONDICÃO
		AÇÃO A SER TOMADA PELO PROGRAMA
	09	CAMPO 9 IGUAL A 1.
		IDEM SEQ 01 MOVE CÓDIGO DA TABELA DE ERROS (011) E VERIFICA O CAMPO SEGUINTE.
	10	CAMPO 10 IGUAL A BRANCO
		IDEM SEQ 01 MOVE CÓDIGO DA TABELA DE ERROS (012) E VERIFICA O CAMPO SEGUINTE.
	11	CAMPO 11 IGUAL A 1
		IDEM SEQ 01 MOVE CÓDIGO DA TABELA DE ERROS (013) E IMPRIME TODO O CARTÃO.
5.33.	CARTÃO 41	
	SEQ.	CONDICÃO
		AÇÃO A SER TOMADA PELO PROGRAMA
	01	CAMPO 1 NUMÉRICO
		CASO POSITIVO VERIFICA O CAMPO SE- GUINTE, CASO NEGATIVO MOVE CÓDIGO DA TABELA DE ERROS (001) E VERIFICA O CAMPO SEGUINTE.
	02	CAMPO 2 NUMÉRICO
		IDEM SEQ 01 MOVE CÓDIGO DA TABELA DE ERROS (006) E VERIFICA O CAMPO SEGUINTE.
	03	CAMPO 3 NUMÉRICO
		IDEM SEQ 01 MOVE CÓDIGO DA TABELA DE ERRO (002) E VERIFICA O CAMPO SEGUINTE.

DATA DE EMISSÃO:

01/08/80

MODIFICA O EMITIDO EM/VERSÃO:

0

ELABORADO POR:

24  
C. S. M. N. F. F. F.

VISTO DO SUPERVISOR:

**LSA**DEPTO. DE SIST.  
E COMPUTAÇÃO

## DESCRIÇÃO DE PROGRAMA

 Empresa \_\_\_\_\_ Sistema \_\_\_\_\_  
 Subsistema \_\_\_\_\_ Rotina \_\_\_\_\_  
 Cod. Programa \_\_\_\_\_ Nome \_\_\_\_\_

Folha: 1/5

 Orig.   
 Alt. 

SEQUÊNCIA	DESCRIÇÃO
	(CONTINUAÇÃO CARTÃO 41)
	SEQ - CONDIÇÃO AÇÃO A SER TOMADA PELO PROGRAMA
04	CAMP04 NUMÉRICO IDEM SEQ. 01 MOVE CÓDIGO DA TABELA DE ERROS (003) E VERIFICA O CAMPO SEGUINTE.
05	CAMP05 IGUAL A IDEM SEQ 01 BRANCO, 1, 2003 MOVE CÓDIGO DA TABELA DE ERROS (007) E VERIFICA O CAMPO SEGUINTE
06	CAMP06 NUMÉRICO IDEM SEQ. 01 MOVE CÓDIGO DA TABELA DE ERROS (008) E VERIFICA O CAMPO SEGUINTE.
07	1ª POSIÇÃO DO IDEM SEQ 01 CAMPO7 NÃO IGUAL MOVE CÓDIGO DA TABELA DE ERROS (014) A BRANCO. E VERIFICA O CAMPO SEGUINTE.
08	NÃO HÁ MAIS DE IDEM SEQ 01 UM BRANCO NO MOVE CÓDIGO DA TABELA DE ERROS (015) HISTÓRICO E VERIFICA O CAMPO SEGUINTE.
09	CAMP09 IGUAL IDEM SEQ. 01 A BRANCO. MOVE CÓDIGO DA TABELA DE ERROS (016) E VERIFICA O CAMPO SEGUINTE.
10	CAMP10 IGUAL IDEM SEQ. 01 A 2. MOVE CODIGO DA TABELA DE ERROS (013) E VERIFICA O CAMPO SEGUINTE.

DATA DE EMISSÃO:

01/05/80

MODIFICA O EMITIDO EM/VERSÃO:

ELABORADO POR:

Zabel M. N. Imperia

VISTO DO SUPERVISOR:

**LSA**

**DESCRIÇÃO DE PROGRAMA**

Folha: 116

DEPTO. DE SIST.  
E COMPUTAÇÃO

Empresa UFPB-DSC

Sistema LSCT

Subsistema HISTORICOS

Rotina MANUT. CADAST. HISTORICOS

Cod. Programa LSCT-H1

Nome CRITICA DOS MOVTS HISTORICOS

Orig.

Alt.

SEQUÊNCIA

DESCRIÇÃO

5.2.

PROCEDIMENTO FINAL:

- GERAÇÃO DO RESUMO PARA CONTROLE, CONTENDO:

1- TOTAL DE REGISTROS LIDOS

2- TOTAL DE REGISTROS GRAVADOS

3- TOTAL DE ERROS EXISTENTES NA CRÍTICA.

~~----- X -----~~

DATA DE EMISSÃO:

01/08/80

MODIFICA O EMITIDO EM/VERSÃO:

ELABORADO POR:

Zakel M<sup>o</sup> V. Imbrone

VISTO DO SUPERVISOR:



PROGRAMA DE CONTABILIDADE - LSCT-H1

OBJETIVOS:

- Fazer uma crítica de uma massa de dados do movimento do Cadastro de Históricos.
  
- Emitir o relatório dos possíveis erros, e gerar um arquivo em disco.

DOCUMENTAÇÃO DO PROGRAMA DE CONTABILIDADE LSCT-H2



LSA

DEPTO. DE SIST. E COMPUTAÇÃO

FLUXO DE PROGRAMA

Folha: /

Empresa UFPB-D.S.C

Sistema LSCT

Orig.

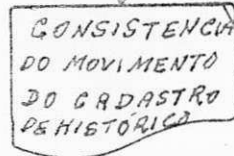
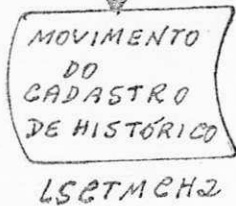
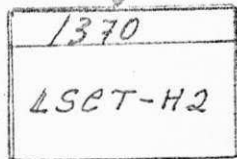
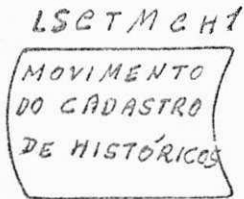
Subsistema HISTÓRICOS

Rotina MANUT. CAD HISTÓRICOS

ALT

Cod. Programa LSCT-H2

Nome CONSISTENCIADO MOV. CAD. HIST



MEMORIA REQUERIDA	TEMPO MÉDIO DE PROCESSAMENTO	PERIODICIDADE	PROGRAMADOR
-------------------	------------------------------	---------------	-------------

LÓGICA GERAL: ESTE PROGRAMA FAZ A CONSISTENCIA DO ARQ-DISCO QUE CONTERÁ OS REGISTROS CORRETOS, E EMITE LISTAGEM DE CONSISTENCIA CONTENDO TODOS OS REGISTROS DO LSCTMCH1.

DATA DE EMISSÃO:	MODIFICA O EMITIDO EM /VERSÃO	ELABORADO POR:	VISTO DO SUPERVISOR:
25/12/80		Isabel M&N Imperiano	

LSA

DEPTO. DE SIST.  
E COMPUTAÇÃO

LAY-OUT DE REGISTRO

Folha /

Empresa UEPB - DSC

Cod. do sistema LSCT

Subsistema HISTÓRICOS

Orig.

Rotina MANUT CADASTROS HISTÓRICOS

Programa LSCT-H2

Arquivo LSCTMCH

Alt.

Elaborador IZABEL M<sup>te</sup> NÓBREGA

Data de emissão 01/08/80

Nome do arquivo MOV. CADASTRO DE HIST

<del>Nº DO LOTE</del>	<del>COD. CARTÃO=30</del>	<del>COD. EMPRESA</del>	<del>QUANT. DOCS.</del>										
-----------------------	---------------------------	-------------------------	-------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 | 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 | 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 | 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 | 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 | 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 | 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 | 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 | 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 | 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0

<del>Nº DO LOTE</del>	<del>Nº DO DOC.</del>	<del>COD. CARTÃO=30</del>	<del>COD. EMPRESA</del>	<del>SISTEMA</del>	<del>Nº HIST</del>	<del>CONTA DEVEDORA CONTA CREDORA</del>										<del>COMPLEMENTO</del>	<del>CONTINUAÇÃO=1</del>
-----------------------	-----------------------	---------------------------	-------------------------	--------------------	--------------------	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------------------------	--------------------------

1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 | 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 | 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 | 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 | 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 | 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 | 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 | 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 | 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 | 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0

<del>Nº DO LOTE</del>	<del>Nº DO DOC</del>	<del>COD. CARTÃO=30</del>	<del>COD. EMPRESA</del>	<del>SISTEMA</del>	<del>Nº HIST</del>	<del>DESCRICAÇÃO DO HISTÓRICO PADRONIZADO</del>										<del>CONTINUAÇÃO=1</del>
-----------------------	----------------------	---------------------------	-------------------------	--------------------	--------------------	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------------------

1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 | 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 | 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 | 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 | 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 | 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 | 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 | 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 | 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 | 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0

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

1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 | 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 | 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 | 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 | 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 | 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 | 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 | 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 | 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 | 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0

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

1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 | 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 | 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 | 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 | 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 | 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 | 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 | 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 | 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 | 1 2 3 4 5 6 7 8 9 0

**LSA**DEPTO. DE SIST.  
E COMPUTAÇÃO**DEFINIÇÃO DE ARQUIVOS**

Folha: /

## DESCRIÇÃO DE ARQUIVOS

Empresa UFPB - DSCSistema L S C TOrig. Elaborador IZABEL M<sup>ª</sup> NÓBREGAData de emissão 15 / 12 / 80Att. **ESPECIFICAÇÕES GERAIS**

CODIGO DE IDENTIFICAÇÃO <u>LSCTMCH2</u>	NOME <u>MOVIMENTO DO CADASTRO DE HISTÓRICO</u>		
SUPORTE <u>DISCO MAGNÉTICO</u>	ENDEREÇO LÓGICO <u>X</u>	ORGANIZAÇÃO <u>SEQUENCIAL</u>	MÉTODO DE ACESSO <u>SEQUENCIAL</u>
TIPO DE ARQUIVO <u>TEMPORÁRIO</u>	PRAZO DE EXPIRAÇÃO <u>X</u>	NOME DO BOOK <u>X</u>	TIPO DE LABEL <u>STANDARD</u>
LABEL <u>LSCTMCH - EMPRESA</u>			

**ESPECIFICAÇÕES DOS REGISTROS**

TIPO <u>FIXO</u>	TAMANHO <u>80 bytes</u>	FATOR DE BLOCO <u>100</u>
QUANTIDADE ESTIMADA <u>300 REGISTROS</u>	FATOR DE CRESCIMENTO %	TAMANHO DO BLOCO <u>8000 bytes</u>

**CLASSIFICAÇÃO DO ARQUIVO**

NOME DO CAMPO	POS. INICIAL	POS. FINAL	ORDEM DE CLASSIFICAÇÃO

**FINALIDADE / DESCRIÇÃO DO ARQUIVO**

CONTÉM OS REGISTROS CORRETOS PROVINIENTE DA  
CONSISTÊNCIA EFETIVADA PELO PROGRAMA LSCTMCH2,  
E SERVIRÁ COMO ARQUIVO PARA EMISSÃO DO PLANO DE  
HISTÓRICO DO PROGRAMA LSCTMCH3.

<b>LSA</b> DEPTO. DE SIST. E COMPUTAÇÃO	<b>DESCRIÇÃO DE PROGRAMA</b>		Folha: /
	Empresa <u>UFPB</u>	Sistema <u>LSCT</u>	Orig. <input type="checkbox"/>
	Subsistema <u>HISTÓRICO</u>	Rotina <u>MANUT. CAD. HISTÓRICOS</u>	Alt. <input type="checkbox"/> <u>HIST</u>
	Cod. Programa <u>LSCT-H2</u>	Nome <u>CONSISTENCIA DO MOV. CAD.</u>	
SEQUÊNCIA	DESCRIÇÃO		
1	<b>OBJETIVO:</b>  ESTE PROGRAMA FAZ A CONSISTÊNCIA DOS REGISTROS DO ARQ. DISCO PARA IMPLANTAÇÃO E MANUTENÇÃO DO CADASTRO DE HISTÓRICOS, LISTANDO FALTA E DUPLICIDADE DOS CARTÕES E SALVANDO APENAS OS CARTÕES CORRETOS		
2	<b>ARQUIVO DE ENTRADA</b> - ARQ-DISCO (anexo 1)		
3	<b>ARQUIVO DE SAÍDA</b> - ARQ-DISCO-2, RELATOR (anexo 3 e 4)		
4	<b>PROCEDIMENTO</b> - O PROGRAMA DETECTARÁ FALTA E DUPLICIDADE DOS CARTÕES.		
DATA DE EMISSÃO:	MODIFICA O EMITIDO EM/VERSÃO:	ELABORADO POR:	VISTO DO SUPERVISOR:
15/12/80		Jailton M. N. Silva	

100  
10"  
11"

100  
10"  
11"

LOTE DOC COD 9.....15.....20.....5.....30.....5.....40.....5.....50.....60.....70.....5.....80 MESSAGEM

XXX	XX	XX	X	X								X	DUPLICIDADE DO CARTAO 30
XXX	XX	XX	X	X								X	FALTA CARTAO 41
XXX	XX	XX	X	X								X	DUPLICIDADE CARTAO 40
XXX	XX	XX	X	X								X	FALTA CARTAO 30
XXX	XX	XX	X	X								X	DUPLICIDADE CARTAO 41
XXX	XX	XX	X	X								X	FALTA CARTAO 40

A QUANTIDADE DE DOCUMENTOS NO LOTE NAO IGUAL A QUANTIDADE DE DOCUMENTOS LIDA NO CARTAO 30

\*\*\*\*\*RESUMO PI CONTROLER\*\*\*\*\*

TOTAL DE REGISTROS LIDOS - XX

TOTAL DE REGISTROS GRABADOS - XX

\*\*\*\*\*

PROGRAMA DE CONTABILIDADE - LSC-T-H2

OBJETIVOS:

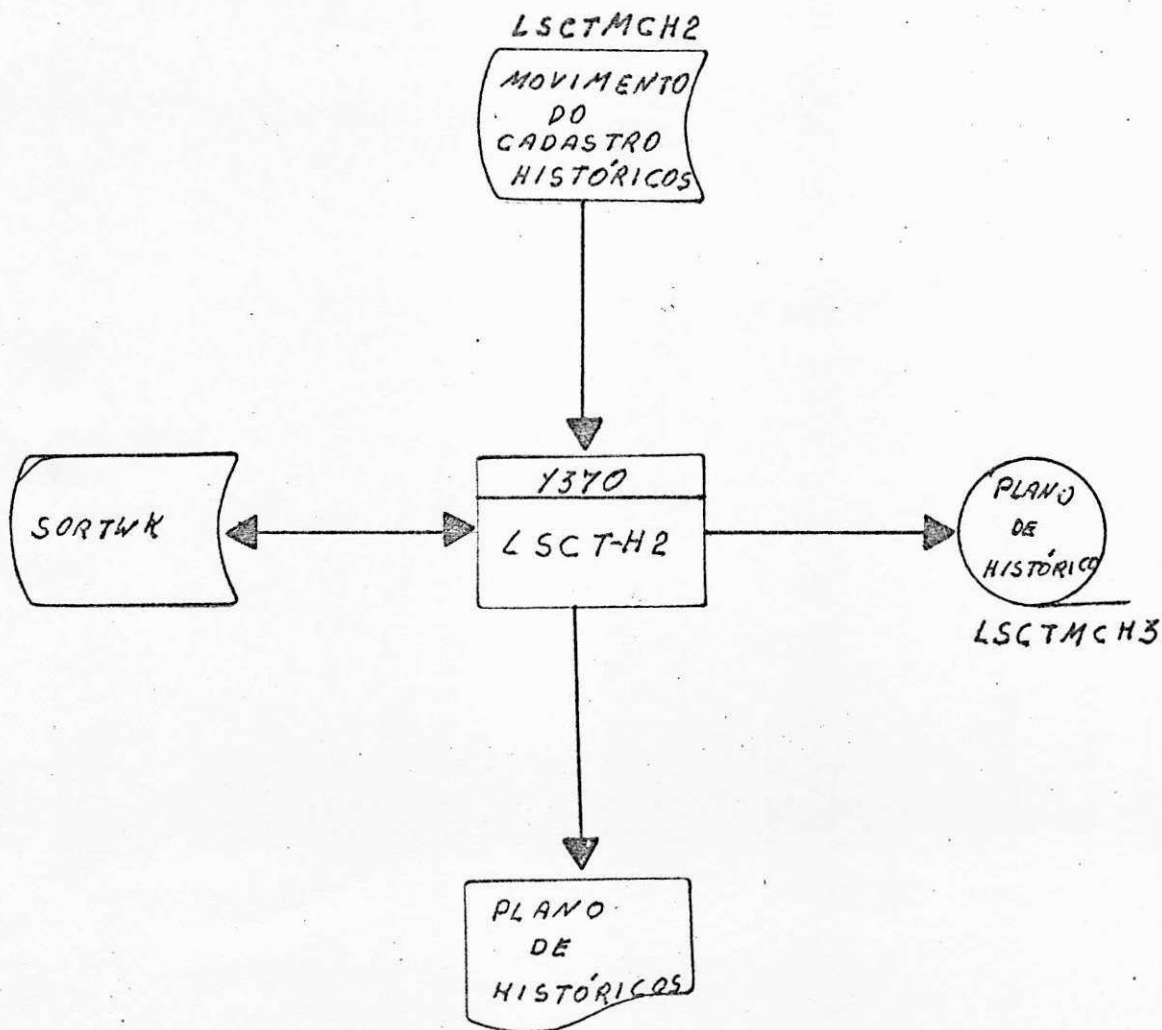
- Fazer uma consistência dos Registros que foram gravados no programa LSC-T-H1.
  
- Emitir relatório com os possíveis erros de consistência, verificando a integridade de cada registro.

DOCUMENTAÇÃO DO PROGRAMA DE CONTABILIDADE LSCT-H3

**LSA**DEPTO DE SIST.  
E COMPUTAÇÃO

## FLUXO DE PROGRAMA

Folha: /

Empresa UFPB - DSCSistema LSCTSubsistema HISTÓRICOSRotina MANUT. CAD. HISTÓRICOSCod. Programa LSCT-H3Nome EMIÇÃO DO PLANO DE HIST.Orig. Alt. 

MEMÓRIA REQUERIDA

TEMPO MÓDIO DE PROCESSAMENTO

PERIODICIDADE

PROGRAMADOR

LÓGICA GERAL: 1) INPUT-PROCEDURELER E CLASSIFICA O ARQUIVO LSCTMCH2 CONFORME A CHAVES ESPECIFICADAS (INPUT, OUTPUT)2) OUTPUT-PROCEDUREGERA O ARQUIVO LSCTMCH3, CONTENDO OS REGISTROS DO PLANO DE HISTÓRICO, E EMITE LISTAGEM DO PLANO DE HISTÓRICOS

DATA DE EMISSÃO:

15/12/80

MODIFICAÇÃO EMITIDO EM/VERSÃO

ELABORADO POR:

Isabel M. N. Imperato

VISTO DO SUPERVISOR:



LSA

DEPTO. DE SIST.  
E COMPUTAÇÃO

LAY-OUT DE REGISTRO

Folha 111

Empresa UF PB - D. S. E. Cod. do sistema LSCT Subsistema HISTÓRICO  
 Rotina MANUT. CADASTROS HISTÓRICOS Programa LSCT - H3 Arquivo LSCTMCH  
 Elaborador IZABEL M<sup>a</sup> NÓBREGA Data de emissão 15 / 12 / 80 Nome do arquivo MOV. CADASTRO DE HISTÓRICO

Orig.   
 Alt.

NR DO LOTE  
 NR DO DOC  
 COD. EMPRESA

DESCRIÇÃO DO HISTÓRICO PADRONIZADO

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 | 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 | 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 | 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 | 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 | 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 | 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 | 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 | 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 | 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 | 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 | 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 | 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 | 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 | 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 | 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 | 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 | 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 | 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 | 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 | 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 | 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 | 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 | 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 | 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 | 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 | 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 | 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 | 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 | 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 | 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 | 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 | 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 | 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 | 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 | 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 | 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 | 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 | 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 | 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 | 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 | 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 | 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 | 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 | 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 | 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

LSA

DEPTO. DE SIST. E COMPUTAÇÃO

DESCRIÇÃO DE PROGRAMA

Folha: 1/1

Empresa UFPB - DSE

Sistema LSCT

Subsistema HISTÓRICO

Rotina MANUT. CAD. HISTÓRICOS

Cod. Programa LSCT-H3

Nome EMISSÃO DO PLANO DE HIST.

Orig.

Alt.

SEQUÊNCIA	DESCRIÇÃO
1 -	<p>OBJETIVO:</p> <p>ESTE PROGRAMA EMITE O PLANO DE HISTÓRICOS</p>
2 -	<p>ARQUIVO DE ENTRADA:</p> <p>- ARQ-DISCO.2 (anexo 1)</p>
3 -	<p>ARQUIVO INTERMEDIÁRIO:</p> <p>- ARQ-SORT2 (anexo 2)</p>
4 -	<p>ARQUIVO DE SAÍDA:</p> <p>- ARQ-FITA, RELAT (anexo 3 e 4)</p>
5 -	<p>PROCEDIMENTOS INICIAIS:</p> <p>5.1 - GERAÇÃO DO ARQUIVO DE SORT CONFORME AS CHAVES ESPECIFICADAS: SD-NUM-LOTE SD-COD-CARD, SD-NUM-DOC, SD-COD-EMPRESA.</p> <p>5.2 - EMISSÃO DO PLANO DE HISTÓRICO.</p>

DATA DE EMISSÃO:

15/12/80

MODIFICA O EMITIDO EM/VERSÃO:

ELABORADO POR:

Zabel M. N. Imperatriz

VISTO DO SUPERVISOR:

**DEFINIÇÃO DE ARQUIVOS**

Folha: 111

DESCRIÇÃO DE ARQUIVOS

Orig.

Empresa UFPR - DSC Sistema LSCT

Alt.

Elaborador IZABEL M<sup>a</sup> NOBREGA Data de emissão 15-11-80

ESPECIFICAÇÕES GERAIS

CÓDIGO DE IDENTIFICAÇÃO <u>LSCTMCH1</u>	NOME <u>MOVIMENTO DO CADASTRO DE HISTÓRICOS</u>		
SUPORTE <u>DISCO MAGNÉTICO</u>	ENDEREÇO LÓGICO <u>X</u>	ORGANIZAÇÃO <u>SEQUENCIAL</u>	MÉTODO DE ACESSO <u>SEQUENCIAL</u>
TIPO DE ARQUIVO <u>TEMPORÁRIO</u>	PRAZO DE EXPIRAÇÃO <u>X</u>	NOME DO BOOK <u>X</u>	TIPO DE LABEL <u>STANDARD</u>
LABEL <u>'LSCTMCH3 - EMPRESA'</u>			

ESPECIFICAÇÕES DOS REGISTROS

TIPO <u>FIXO</u>	TAMANHO	FATOR DE BLOCO
QUANTIDADE ESTIMADA <u>300 REGISTROS</u>	FATOR DE CRESCIMENTO %	TAMANHO DO BLOCO <u>8000 Bytes</u>

CLASSIFICAÇÃO DO ARQUIVO

NOME DO CAMPO	POS. INICIAL	POS. FINAL	ORDEM DE CLASSIFICAÇÃO
<u>SD-NUM-LOTE</u>	<u>01</u>	<u>03</u>	<u>ASCENDENTE</u>
<u>SD-NUM-DOC</u>	<u>04</u>	<u>05</u>	<u>"</u>
<u>SD-COD-CARD</u>	<u>06</u>	<u>07</u>	<u>"</u>
<u>SD-COD-EMPRESA</u>	<u>08</u>	<u>09</u>	<u>"</u>

FINALIDADE / DESCRIÇÃO DO ARQUIVO

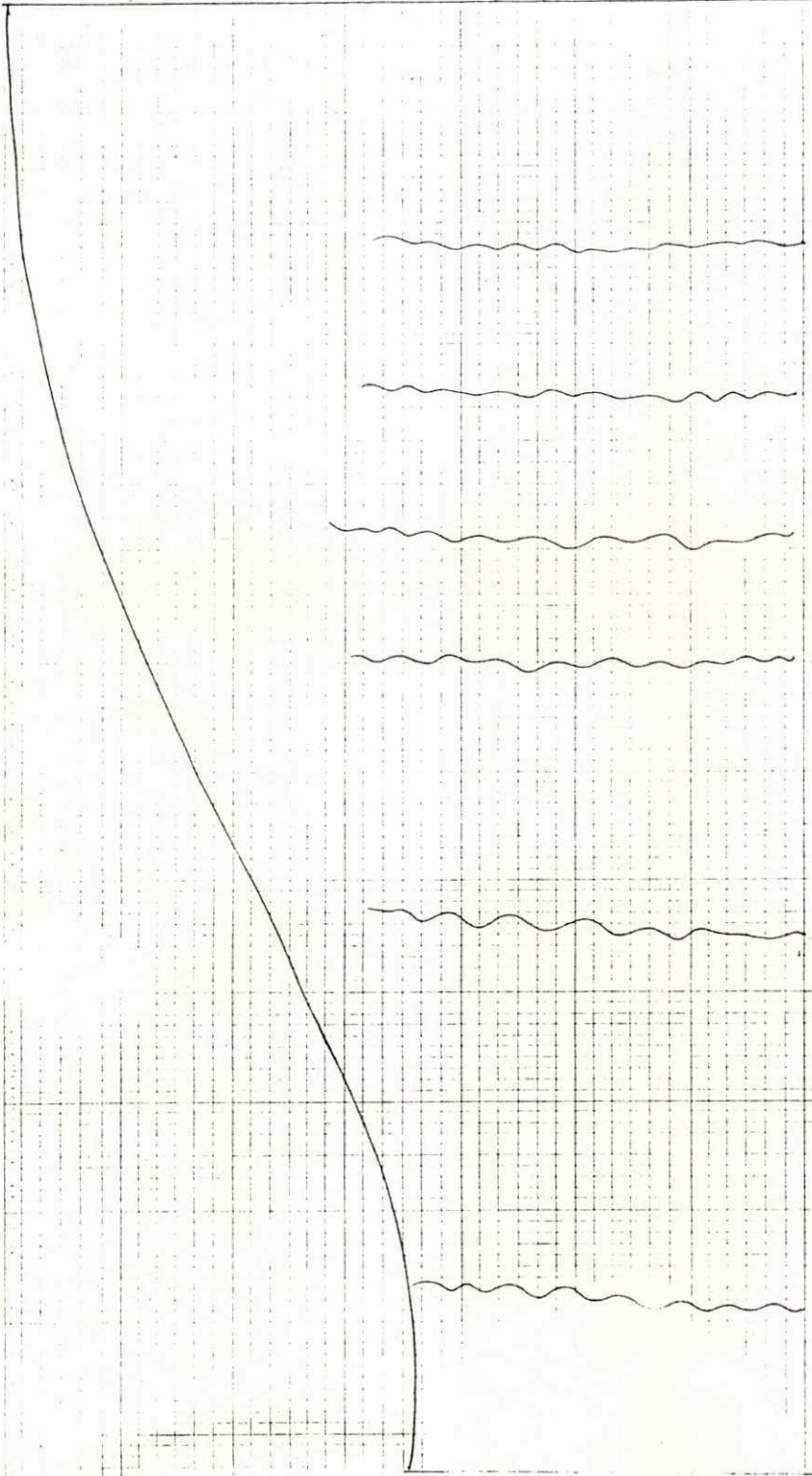
CONTÉM O PLANO DE HISTÓRICO, GERADO PELO PROGRAMA LSCTMCH3.

UNIVERSIDADE FEDERAL DA PARAIBA - PB

LSCT-ROG EMISSAO DO PLANO DE ESTAGIO

PAGINA - XXX  
EMITIDO EM - DD/M/AA

NUN-LOTE	NUN-DOC	COD-EMP	DESC-HIST-PRODRONIZADO
XXX	XX	XX	X
XXX	XX	XX	X
XXX	XX	XX	X
XXX	XX	XX	X



PROGRAMA DE CONTABILIDADE - LSCT-H3

OBJETIVOS:

Emitir o relatório do Plano de Histórico

DIFICULDADES ENCONTRADA NO ESTÁGIO

- Na documentação do programa encontrei algumas dificuldades por ter sido a primeira experiência, mas com a ajuda do orientador fui adquirindo conhecimento.
  
- O estágio foi um pouco deficiente por motivo de ter sido realizado em um período de greve dos professores, prejudicando um pouco a integração Aluno-Orientador, com isto dificultou o desempenho, atrasando assim o período de programação.

xxxxxxx


CONCLUSÃO

O estágio para mim foi uma das etapas mais importantes. É nesta etapa onde se tem o princípio de uma visão profissional no campo de trabalho real e onde se tira as dúvidas deixadas pelo curso.

Ao meu orientador o meu muito obrigado por ter-me transmitido um pouco do seu conhecimento profissional.

Enfim aos meus professores e a todos que contribuíram para realização do meu estágio, a minha gratidão.

*Ízabel M<sup>a</sup> Nobrega Imperiano*  
IZABEL M<sup>a</sup> NOBREGA IMPERIANO

  
FRANCISCO DE ASSIS N. COSTA

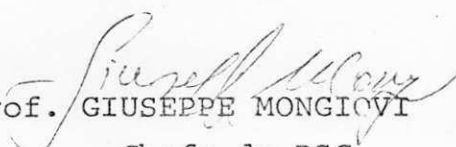


SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL  
Universidade Federal da Paraíba  
Centro de Ciências e Tecnologia  
Departamento de Sistemas e Computação  
Av. Capão Veloso, 86 - 51.421-0  
Tel: 3217.22 - Telex: (633) 211  
Campina Grande - Pb. - Brasil

D E C L A R A Ç Ã O

Declaramos para os devidos fins e efeitos que a Sra. IZABEL MARIA NÓBREGA IMPERIANO, Mat. 7711194-9, realizou seu Estágio Supervisionado neste Departamento no período de Agosto/80 à Dezembro/80.

Campina Grande, 17 de dezembro de 1980.

  
Prof. GIUSEPPE MONGIOVI  
-Chefe do DSC -