ENTIDADE RESPONSÁVEL PELA OPERAÇÃO	CÓDIGO DA ENTIDADE	TÍTULO DA OPERAÇÃO	CÓDIGO DA OPERAÇÃO	EXERCÍCIO	FORMULÁRIO
IBBD	20	CURSO DE RECICLAGEM PARA O SERVIÇO DE DOCUMENTAÇÃO CBPE	20.21.72.	01 1972	INEP F.Ol.l

AND FORM	er Angelage set in	i na interesta	de Calific Cole	undu Lan	and the states	persona tuto	10.7,7°**( <b>9</b> 0)	ration and	89		- 2 Sec.	Millight (Million), 1	 na an a	0207.4503	na da manana ang sa manana Na manana ang sa manana ang	98-98-94-2047	n <b>a</b> n nan	GNEMPT 20		nana'ni firanan	<b>12201</b> 0000000	099003336	ungerrite (menge
	Ρ	L	A	N	Ε	J	A	Μ	Ε	N	T	0	D	A		0	Ρ	Ε	R	A	Ç	Ã	0

FEITO EM 21 / 11 / 72	VERIFICADO EM / /	
PGR: 6 July	POR:	POR:
APRESE CADO EM / /	ABALESADO EM / /	APROVADO EM / /
		POR:

			an a		
ENTIDADE RESPONSÁVEL PELA OPE	ERAÇÃO CÓDIGO DA ENTIDADE	TÍTULO DA OPERAÇÃO	CÓDIGO DA OPERAÇÃO	EXERCÍCIO	FORMULÁRIO
IBBD .	20	CURSO DE RECICLAGEM PARA O SER- viço de DOCUMENTAÇÃO DO CBPE	20217201	1972	INEP F.Ol.2

 $\mathbf{\hat{x}}_{i} = \mathbf{\hat{\varphi}}_{i,i} - \mathbf{\hat{\varphi}}_{i,i}$ 

¢.

<b></b>		
CÓDIGO	INDICE	Nº DE FOLHAS
F.01.1	CAPA	
F.01.2	INDICE DA DOCUMENTAÇÃO EM ANEXO	1
F.01.3	CONCEPÇÃO BÁSICA DO PROJETO	l
F.01.4	RELAÇÃO DE TAREFAS A EXECUTAR	· 1 · .
F.01.5	NECESSIDADES BÁSICAS E CUSTO DE FORÇA DE TRABALHO	1
F.01.6	INSUMOS DO PROJETO	1
F.01.7	PREVISÃO DA DESPESA TOTAL	2

ENTIDADE RESPONSÁVEL PELA OPERAÇÃO	CÓDIGO DA ENTIDADE	TÍTULO DA OPERAÇÃO	CÓDIGO DA OPERAÇÃO	EXERCÍCIO	FORMULÁRIO	
IBBD	20	CURSO DE RECICLAGEM PARA O SER- VIÇO DE DOCUMENTAÇÃO DO CBPE	20217201	1972	INEP F.Ol.3	

CONCEPÇÃO BÁSICA DO PROJETO Curso de reciclagem para o serviço de documentação do CBPE, com a seguinte programação: Introdução computador Biblioteconomia e documentação: visão panorâmica Bibliografia: principais fontes e nôções de levantamento bibliográfico Indexação: sistema KWIC Projeto CALCO ( Catalogação em computador) Indexação em Ciências Sociais Macrothesaurus da OECD Indexação coordenada. FEITO EM 21 / 11 / 72 VERIFICADO EM APROVADO EM POR: POR: POR:

ENTIDADE RESPONSÁVEL PELA OPERAÇÃO		IGO DA	1	ÍTULO DA		*		0	DIGO DA PERAÇÃO	EXERCÍ	cio	FORMULÁRIO
Nictor <b>IB</b> BD (capitor	1	20	vi	rso de ço de d	ocumen	agem p taç o	ara o do CBP	ser 202:	17201	1972		INEP F.Ol.:4
		; ;		and an enterestimation of the state	a la companya di seconda di second	and surveyers and analyzed in surveyor			J. survey of antiperson second se			
RELAÇÃO DAS TAREFAS A EXECUTAR	JAN	FEV	MAR	ABR	TAM	JUN	JUL	AGO	SET	OUT	NC	DV DEŻ
Ministração de aulas		rinches an Volari 2019 Michael ann an Allan (Michael I	ananyara amar amar aya ya ya ya ya ya		na ar y - y y n Dyn, wy ann of 15 ann y ann C'a						NAME OF A LOOPE CON	where were stated and
		,	ninela Mariana partaritati da colona	an Di Salami da Mali Malani ana sa sa sa sa sa sa	**** **** ****************************	na na na na tanta na	den fan de f			and the second	George Carlos	
				a particular or in an in administration of a second s	MCN-MOET FOR 2- Rood Mindle Groups of AL OLD B	and and the second of the statement of all sizes of the	Sense of a low watch man bear and the low sense of a	an Sunday ( London and L Sunday - 19. 97)				
										and a second	n (an well an of the same of a s	MCDecCMaddidecHamboury of the annual ann
								S.				
			-		and the second		Martine and a second second	and for some state of a second state of the		-		
	a race caracter		1960 - Marij Lawar, Amerikan Matanak								AND IN ADDRESS OF	
-							ned a stand "stand" to date with the se					
	-	1. J See Stratighter (	ana an ta	a a a caracteria a constante da caracteria da constante da caracteria da constante da constante da constante da	n - A Gerten and Later Included		2 			and the second	و المحمد ( التجرية المراجع	
			Victoria de loctivita de la composición			Samuel & A.W. Parks	an 27 kolaža – B. Piko Pradarski je komponensko sp			nanancial training of a strain contract	allower of the lower of the	
					an a		ander L'aggigante. Francos, attac game co				Con and adjust (proj. ). pro	
			5400055 1804405 C	a andre file, at an an array of the second second	a a companya ang panga ang pangana a	and the state of Contrast States, a strengt William				and association of the solution of	0.75 <b>6</b> 1.2 <b>160</b> 71010,0001,000	
$\Sigma$			regionethic billiothanaction of a change	te a cine de la companya de la comp	مىلىنى ئىلىرىمى بىلى 100 مىلىرىمى مەربىي			-	an a that a start and a start the start of the	COLONIE COMPANY AND A DATA AND A D	Count of Million	
			and anticipation of the statement of		an a statement and the statement and the			**************************************			alan dan seriet an	
			10.31.01401.mJC144C,8,44034mJ		and a stand of the st			Construction of the second		a . Tayan berarda a sa	K-variation arm we	
			20	e			2 (2)2		er ef			а на 1 <sup>2</sup> - 1
FEITO EM 21 / 11 / 72 POR: Cample		VERIF	ICADO	em /	1	eliter municipal de la participation de la participation de la participation de la participation de la particip	APROV	ADO EM	/	. /		FLS/
POR: Cample		POR :	s F				POR:	anner genner gen eine eine mit gennet frank angen as freie	12-000-712-712-722-727-722-007-7220-007-247-007-007-007-007-007-007-007-007-007-0	FLS		

ENTIDADE RESPONSÁVEL PELA OPERAÇÃO	CÓDIGO DA ENTIDADE	FORMULÁRIO
IBBD	20	INEP F.Ol.5
TÍTULO DA OPERAÇÃO	CÓDIGO DA OPERAÇÃO	EXERCÍCIO
CURSO DE RECICLAGEM PARA O SER- VICO DE DOCUMENTAÇÃO DO CBPE	20217201	1972

FUNÇÃO	TOTAL NOMINAL DA REMUNERAÇÃO MENSAL	CARGA NOMINAL DE TRABALHO MENSAL	CUSTO UNITÁRIO HORÁRIO
Professor de documentaçã	0 1.000,00	l0 hs	100,00
Prof. de Documentação	1.000,00	lohs /	100,00
Prof. de Documentação	1.000,00	10 hs	100,00
Prof. de Documentação	1.000,00	10 hs	100,00
Prof. de Documentação	600,00	6 hs	100,00
Prof. de Documentação	400,00	4 hs	100,00
Prof. de Documentação	200,00	2 hs	100,00
Prof. de Documentação	400,00	4 hs	100,00
-			
			· · · ·
P			
		error of the second s	
	· · · · ·		

. ENTIDADE RESPONSÁVEL PELA OPERAÇÃO	CÓDIGO DA ENTIDADE	FORMULÁRIO
IBBD	20	INEP F.Ol.6
		1
TÍTULO DA OPERAÇÃO	CÓDIGO DA OPERAÇÃO	EXERCICIO
Curso de reciclagem para o ser- viço de documentação do CBPE	20217201	1972

8700

4

FLS ..... / ....

2	INSUN	10S DO PROJETO	·		2
DISCRIMINAÇÃO	ELEM DESPESA	DESCRIÇÃO DA DESPESA	VALOR UNITÁRIO	Nº MESES	TOTAL
PESSOAL	3.1.3.1	Professor de Document.	100,00	lOhs	1.000,0
, <b>11</b>		14	100,00	lOhs	1.000,0
<b>?</b> ?	11	11	100,00	lOhs	1.000,0
2 <b>21</b> 2	11	. 11	100,00	lOhs	1.000,0
11	- Gray	a de la specia de la como	100,00	6hs	600,0
Ť?	<b>99</b>	11 · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	100,00	4hs	400,0
11	19	1	100,00	2hs	200,0
ff	**	11	100,00	4hs	400,0
е 10			= .		
			- John State Sta	an and and	đ
				An subsequent of Angles of the	3
				v − Chynawrus - Chy	
2 10					

NOTA: Quanto ao elemento de despesa 3.1.3.1, discriminar separada mente o pessoal a ser contratado do já existente no órgão

an a succession of the success	and the second	و من معمول المراجع الم	Ç		• • • • • • • • • • • • • • • • • • •	0	and a star Againstain			
ENTIDADE	RESPONSÁVE	L PELA OPERAÇÃO	CÓDIGO DA ENTIDADE	TÍTULO	DA OPERAÇ	ХO	Mentensis (1990) en en la fasta en de anna esta de manda de antago en galas que en el de en el de	CÓDIGO OPERAÇ		ÍCIO FORMULÁRIO
Marine Sandra and Marine Sandra S	and a special production of the state of the special production of the special production of the special production of the special		у интерстит налучарники средски и стилина брагова, на следи нарти и стерская стирана.	and a community and a second						F.OL.
n <mark>aan Chaman Canada, aan 10 Chamina na 1077 - 10 Chamin Bardon C</mark> anto	anova uzero z ferenekaja in 1 Zereza Indek (nuerzenen esteren esteren in ferene (normanistica).	na sa sa kata kata kata kata kata kata ka	Lunipergradional scattering descent sectors (1) and the solution of	10000000000000000000000000000000000000	and the second s	na n	n de la companya de	representation and her appropriate the second		
PREVISA	O DA DESPES.	A TOTAL	Elemento Despesa	JAN	FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	TOTAL DÖ SEMESTRE
PESSOAL	PERI	IANENTE	3.1.1.1			n produktivni kardal kontaksi donardin (kontaksi) ango jene (kontaksi)	an a	97-1940 (1972) and and an province of the prov		
(PF)	CONTRA-	CLT	3.1.1.1 0.2.0.0	and the grant and the second second						n namen di sunta perindera na na na su su su su di fangina na su
and a second a second	TADO	Serviços Eventuais	3.1.3.1						n an	na n
SERVIÇOS PRESTADOS (PJ)	DIV	ERSOS	3.1.3.2			ana dan matan mina di manangang pa	a an	n tipertinet, with the owner that there are	and the second secon	na ny mangana ang kang na kang T
VIAGENS	PASS	AGENS	3.1.3.2		n san her fan de skrie en fan de skrieder fan d		Sender all disertions and all set on a new constrained blace	n 2004/2017 ann an Canada ann an Canada ann an C	- 175 1999 (1999) - 127 1997 - 1877 - 1997 - 1997 - 1997 - 1997 - 1997 - 1997 - 1997 - 1997 - 1997 - 1997 - 19	annan de antine de la velle antinante est la faranza y rement a velle la trave anna parte
	DIÁRIAS	PESSOAL EFET. E CLT	3.1.1.1			ananganalah salah di salah	nen seiten in den seiten sin den seiten s		n na	and we provide a second and a second a
		PESSOAL EVENTUAL	3.1.4.0		n - 20 anno a such the combiner	n mar en forfant fan en en fan en skriefenskerekenen en fan e Se		ang tanang sa	innen som en	and development of a land model work in the land beam after a set of the statement of the stat
MATERIAL CONSUMO	DIVE	RSOS	3.1.2.0					Mahahatan ang Kangang Kana ang Kang Kang Kang K	a nama constanta da ante de la case e a casa es	งและใหญ่มีถึง กับทรับและเหมือง เขียกและ (gatas in windowa) อยู่เป็น
DESPESAS PRONTO PAGAMENTO	DIVE	RSOS	3.1.4.0		(1999) 1997 -	nementari etteksetten i ortanisen etter (s. 1997) 1999 - San	n an	na n	and provide an and a second	na statementa a serie e constata a presta a serie de constate e constate e nome
DESPESAS DE	EQUIPAMENTOS E INSTALAÇÕES		4.1.3.0				i Cl <sub>a</sub> stadeni Dinz Constitute non manificina al promo			an mangamban kan kan kan kan kan kan kan kan kan k
CAPITAL MATERIAL PERMANENTE		4.1.4.0				nin maktime alaka da pinin ng mbanin ng makansana ad yang m	n Seneral Hargard Server (1999), second	a a Marine Marine a Constanting and a second se		
DESPESA T	OTAL DA OPER	AÇÃO								

1

			- C-	1			C				
· · ·		an a		i anti di la	en de la			h tur ne tas			
ENTIDADE RESPONSÁVEL PELA OPERAÇÃO CÓDIGO DA ENTIDADE				TÍTULO DA OPERAÇÃO			9 (1975) 1977 - 1977 - 1977 19	- CÓDI OPEI	GÓ DÁ RAÇÃO EXERCÍ	CIO FORMULÁRIO	
ann an an Sanna ann an Sanna ann an Sanna ann an Sanna ann an Sanna an Sanna an Sanna an Sanna an Sanna an Sann	IBBD	na se	20	de do	de rec cumenta	iclagen ção do	CBPE	serviç	0 202]	7201 1972	F.OL.7
1928 of 1, 20 Million (2007) 1, 2009/000, 50		ייינער איז		n an		n lann gamma ya'nat pengamanaketeketeketeketeketeketeketeketeketeket			nteresting and how to account on the		anton ("Sent) an al Samtoberg (Sala Sanakaba Brasana (Salab Salab) and Salab) and Salab
PREVISÃO	O DA DESPESA	TOTAL	Elemento Despesa	JUL	AGO	SET	OUT	NDV	. DEZ	TOTAL DO SEMESTRE	TOTAL DO EXERCÍCIO
PESSOAL	PERMA	NENTE	3.1.1.1						n fi men possi di di territori e agango n fi	n fan internet zin 22 kell syn de anternet in genet in service anternet anternet in service anternet anternet a	איראסייאייא איז איז איז איז איז איז איז איז א
(PF)	CONTRA-		3.1.1.7 0.2.0.0							The DMC State of the second state of the se	n na hann an tha ann a' fhann a' gann a' chinait sig agus an ann an an an an ann an ann an ann an a
	TADO	Serviços Eveptuais	3.1.3.1		a Alton - Statu				5.600	5.600,00	5.600,00
SERVIÇOS PRESTADOS (PJ)	DIVE	RSOS	3.1.7.2								n - Marine Banka da ka
VIAGENS	PASSA	GENS	3.01.3.2								n new zana zana zana zana na zana na zana za
	DIÁRIAS	PESSOAL EFET. E CLT	3.1.1.1		1			-		na mang talakapan dawa kawanan yasu, ang mang kawa sang tala kang dang da	nanonan fan de Europe (nanonan standenan en sen
		PESSOAL EVENUUAL	3.1.4.0	ic P Protection and the second							
MATERIAL CONSUMO	DIVER	SOS	3.1.2.0							ann an Anna an Aonaichte ann an Anna Aonaichte an Aonaichte an Aonaichte an Aonaichte an Aonaichte Anna Aonaic	ann ann a Mù Air a' ann an Anna Anna Anna Anna Anna Anna
DESPESAS PRONTO PAGAMENTO	DIVER	SOS	3.1.4.0						ner vela lette konstan eta		and the state of the second state of the secon
DESPESAS DE	EQUIPAMENTO	S E INSTALAÇÕES	4.1.3.0	anan janu di ana kana janu di duka di d Manangan di duka		t an third and an	T		an a		
CAPITAL	MATERIAL	PERMANENTE	4.1.4.0						a Tana Indonesia ku		
DESPESA T	OTAL DA OPER	$A$ $Q$ $\tilde{A}$ $O$					and the broken and a second		5.600	5.600.00	-5.600,00
FEITO EM 21/11/72 VERIFICA		VERIFICAD   POR:	1957 1977 - 1978 - 1978 - 1978 - 1978 - 1978 - 1978 - 1977			APROVADO EM / /					
*) FNDE/V. 3.2.7.2-02			an na na mana sa sana na sana n	n an	<b>H ERACL HERBOLISH</b> , CHESCHOLDEN (1995)	ala dan dan den dan pertekanan de		L UIL 6	**************************************	*	

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL

28 NOV 1972

A Generate GTDIE A Generate GTDIE

, neugenito

or. no 1549

Diretor-Geral do Instituto Nacional de Estudos e Pēsquisas Educacionais Presidente do IBED

: Curso

#### Senhora Presidente,

Em aditamento ao Of. INEP nº 475/72, temos o prazer de encaminhar a Vossa Senhoria, em anexo, a rela ção do pessoal do INEP selecionado para fazer o Curso de "Reciclagem em Técnicas de Documentação e Informação", pro gramado por êsse Instituto conforme entendimentos havidos com o INEP.

Na oportunidade renovo a Vossa Senhoria pro testos de estima e apreço.

> Ayrton de Carvalho Mattos Diretor-Geral

CF9512/26672 INEP/Gab. ACM/ev. CANDITATOS AO CURSO DE RECICLAGEM PARA O

SERVIÇO DE DOCUMENTAÇÃO DO CBÈE

De 4 a 22 de dezembro de  $1972_7$ . das 13 às 17 horas

1 - Ana Ferreira Parente - Técnica de Educação

2 - Daura Castel Drummond da Silva - Técnica de Educação

3 - Fidelina dos Santos - Documentarista

4 - Francisca Xavier Queiroz de Jesus - Assistente de Documentarista

5 - Jader de Medeiros Britto - Documentarista

6 - Luiza Dalva Chaves Barbosa - Assistente de Educação

7 - Lybia de Magalhães Garcia - Bibliotecária

8 - Maria da Glória de Carvalho Raindo - Bibliotecária

9 - Maria Therezinha Dantas Vigliano - Auxiliar de Biblioteca

10 - Marilene Silveira Lima Teixeira - Bibliotecária

11 - Marília Abrunhosa Monteiro Corrêa - Assistente de Educação

12 - Malvina Ghivelder - Técnica de Educação

13 - Martha Albuquerque - Assistente de Educação

14 - Nise Maria Lessa Beraldo Magalhães - Técnica de Educação

15 - Norma Carneiro Monteiro Porto - Técnica de Educação

16 - Olga Beatriz Wolff Kamergorodski - Documentarista

17 - Silvia Maria Gallise Saavedra - Assistente de Documentarista

18 - Therezihha Maria de Farias Rêgo - pécnica de Educação

19 - Umbelina de Freitas Basto - Assistente de Documentarista

20 - Vilma Araujo Larangeira - Assistente de Documentarista

### CETREMEC / BIBLIOTECA NACIONAL

Curso: PANORAMA DA MODERNA BIBLIOTECONOMIA

- 1. <u>BREVE JUSTIFICATIVA</u> São prementes a necessidade e a conveniên cia de aperfeiçoar o pessoal da EN, capacitando-o a melhor compreender e desempenhar a varia da gama de serviços que uma biblioteca nacional tem como objetivo prestar, de forma a poder vir a se integrar numa perfeita rede de informações culturais e científicas que atenda aos projetos desenvolvimentistas do MEC e do próprio Governo, Por essa razão, um curso de atualização em técnicas de Biblioteconomia e Documentação, a ser ministrado, obviamente, em caráter intensivo e com frequência compulsória, prepararia devidamente o corpo de funcionários da EN para o exer cício das mais modernas atividades em seus respectivos campos de trabalho.
- 2. <u>OBJETIVOS FUNDAMENTAIS DO CURSO</u>: Propiciar ao corpo de bibliotecários e documentaristas da Biblioteca Nacional treinamento intensivo, no campo da bibliot<u>e</u> conomia e documentação, atualizando-o nos conceitos e técnicas especializadas e capacitandoo a assumir integralmente todas as atribuições que cabem à BN. Paralelamente dar-lhe condições de executar a Reforma Administrativa, já equacionada na BN, através do convênio MPCG/ FGV/MEC.
- 3. <u>CORPO DISCENTE</u>: O Curso sa destina a todos os Bibliotecários e Documentaristas que integram o quadro de pessoal da Biblioteca Macional.
- 4. <u>CORPO DOCENTE</u>: O corpo docente, abaixo discriminado, foi recru tado entre especialistas expressivos na Biblioteconomia e Documentação brasileira. Os "curri cula vitarum" completos estão sendo ultimados, mencionando-se nesta proposta apenas uma ou duas das credenciais dos professores indicados.
- PROFESSORES: Jannice de Mello Monte-Mór Diretora da Biblioteca Nacional

Lydia de Queiroz Sambaquy Membro Honorário da Federação Internacional de Documentação Membro da CATRA (Fundação Getúlio Vargas)

2.

Lelia Galvão Caldas da Cunha Professora Titular da Universidade Federal Fl<u>u</u> minense Assessora de Biblioteconomia de Grupo Tarefa da Biblioteca Nacional

Alice Príncipe Barbosa Diretora do Serviço de Intercâmbio de Cataloga ção do IBBD "Master" em Ciência da Informação

Hagar Espanha Gomes Presidente do Instituto Brasilairo de Bibliografia e Documenção Professora Assistante da Universidade Foderal Fluminense

Laura Maia de Figueiredo Professora da Escola de Biblioteconomia da FEFIEG Diretora Agregada da Divisão de Bibliografia do IBBD

Laura Garcia Moreno Russo Presidente da Federação Brasileira das Associ<u>a</u> ções de Bibliotecários

Maria de Lourdes Claro de Oliveira Chefe da Seção de Microfilmes da Divisão de Obras Raras da Biblioteca Nacional Professora da Escola de Biblioteconomia da FEFIEG

Orlando da Costa Ferreira Ex. Professor de História do Livro da Universi dade Federal de Pernambuco Documentarista do Branco do Brasil 5. <u>METODOLOGIA DO CURSO</u>: O curso será ministrado em caráter de r<u>e</u> visão. Trata-se de uma atualização de conhecimentos. As aulas serão de natureza expositiva, sistemàticamente ilustradas, quer com exercícios práticos, quer através de demonstrações v<u>i</u> suais. O quarto de hora final de cada aula será reservado a perguntas e respostas.

6. <u>COORDENACÃO DO CURSO</u>: A administração do Curso estará a cargo de elementos do Grupo Tarefa que compõem a Assessoria da Diretora da Biblioteca Nacional, a saber: Professoras LÉLIA GALVÃO CALDAS DA CUNHA, LUZIA CONTARDO e THEREZINHA LIMA, a quem cabe treinamento do pessoal e a implementação da Reforma Administrativa na BN.

> A coordenação terá à sua disposição os recursos administrativos e o indispensável entrosamento com os diferentes setores da BN.

7. CURRÍCULO:

50 open places

<u>Unidade 1</u> - (20.3.73)	Biblioteconomia e Documentação (Lehia Caldas da Cunha) 1.1 - Síntese histórica 1.2 - Conceituação 1.3 - Bibliotecas e centros de documentação (a- nálise comparativa).
Unidade 2 (21, 2 <b>3</b> , 27e 28. 3, 73)	<ul> <li>Novos rumos da Catalogação e da Classificação (Alice Princip Barbora)</li> <li>2.1 - Normas e parâmetros (análise comparativa)</li> <li>2.2 Centrais de catalogação</li> <li>2.3 - Processos automáticos</li> <li>2.4 - Classificação de conhecimento e classifi- cação bibliográfica</li> <li>2.5 - Sistemas em uso (análise comparativa)</li> <li>2.6 - O futuro da classificação bibliográfica, em especial da CDU</li> </ul>
<u>Unidade 3</u> - (29e30.3.73)	Normalização na Documentação (Launa Maia de Figuritedo) 3.1 - Normalização de originais para edição 3.2 - Referência bibliográfica e outras normas cabíveis em uso

	4.
<u>Unidade 4</u> . (2e3.4.73)	- <u>Cooperação em Biblioteconomia e Documentação</u> (Lydia Sambaqui) 4.1 - Organismos internacionais, regionais e n <u>a</u>
	cionais /
	4.2 - Aquisição cooperativa
	4.3 - Catálogos coletivos
	4.4 - Emprestimo - entre - bibliotecas
	4.5 - Redez de telecomunicação
<u>Unidade 5</u> . (4 e 5, 4.73)	- Reprografia c artes gráficas
	5.1 - Serviços reprográficos em geral (Maria de Loud, 5.2 - Microfilmagem
	5.3 - Sistemas de impressão em uso na atualida- de (Orlando da Costa Ferreira
Unidade 6 (6 e 9. (. 73)	- Alguns servicos especiais (Hayar Espaula Gour)
( c c ······	6.1 - Centros de tradução
	6.2 - Centros bibliográficos
	6.3 - Centros de processamento e baneos de da-
	dos
	(1.1° Company)
<u>Unidade 7</u> - (10.2 11.4.73)	· <u>O bibliotacário no Brasil</u> (Lydia Sambapui)
(10+11.73)	7.1 - Formação e aperfeiçoamento
	7.2 - Congressos e comissões de estudo
	7.3 - Associações de classe
	7.4 - Legislação específica e exercício da pro- fissão
A chathait	1. In the second of the second
Unidade 8 $\sim$	- Missão das bibliotecas pacionais (Jannice houte-his)
(12.4.73)	3.1 - Situação mundial
	8.2 - Conjuntura brasileira
	8.3 - A Biblioteca Nacional do Rio de Janeiro e
	Sistema l'acional de Informação Científica
	e Tecnológica (SNICT)
Unidade 9 -	A Beforma Administrativa e o MEC (Alexandre Evlálio)
(19.3.73)	9.1 - Estrutura atual do MEC. O Departamento de
	Assuntos Culturais e seus órgãos subordi-
	nados e vinculados.
	9.2 - Projeto da Reforma Administrativa elabora

9.2 - Projeto da Reforma Administrativa elabora

do pelo convênio MPCG/FGV/MEC para a Biblioteca Nacional

8. <u>IOCAL</u>: Auditório do Palácio da Cultura

9. <u>DURAÇÃO E CARGA HORÁRIA</u>: O curso será de frequência compulsória, ministrado diàriamente, com duas horas de aulas sucessivas. A carga horária total será de 34 horas-aula, distribuídas no correr de 17 dias: de 19 de março a 12 de abul

10. ORCAMENTO DO CURSO:

1. SERVIÇO DE SELEÇÃO E APERFEIÇOAMENTO DE PESSOAL

1.1 Retribuição das aulas a serem ministradas por profess<u>o</u> res convidados, a saber: 34 horas - aula a CrS60,00(ses senta cruzeiros) cada uma ..... 2.040,00

2. OUTROS CUSTEIOS

2.1 Material de consumo	2.500,00
2.2 Serviços de Terceiros	
2.2.1 Serviços de impressão	200,00
2.2.2 Colaboradores eventuais remunerados con	
tra recibo	1.300,00
TOTAL GERAL	6.040,00

11. <u>CERTIFICADO</u>: No final do Curso será conferido aos participan tes certificado, desde que observadas as seguin tes exigências:

- a) 75% de frequência e
- b) participação e interesse, avaliadas através das aulas.

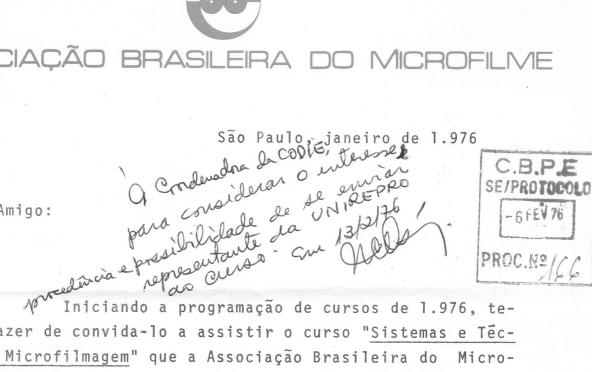
Rio de Janeiro, 13 de fevereiro de 1973

Horano das aulas i de 13 às 15 hs



Prezado Amigo:

00C/1mb.



Iniciando a programação de cursos de 1.976, temos o prazer de convida-lo a assistir o curso "Sistemas e Técnicas de Microfilmagem" que a Associação Brasileira do Microfilme promovera nos dias 18, 19 e 20 de fevereiro próximos.

O curso será ministrado por professores da ABM com larga experiência técnica e didática e se destina а dar uma visão ampla, atualizada e não superficial da micrográfica, tanto para aqueles que vão ingressar nesse importante campo, como para os executivos e organizadores que sentem o problema de sistematização das informações em suas organizações.

Amplamente ilustrado com diapositivos, transparências, filmes e tendo a disposição alguns equipamentos para manipulação, o curso, cujo programa está em anexo, destribuira farto material técnico e explicativo, sendo fornecido a cada participante o livro: Microfilme: Técnologia e Aplicações. Contamos com a sua presença e temos a certeza que voce encontrara a solução para muitos de seus problemas de informações, comunicações, arquivos e documentação.

Cordiais Saudaçõe CAMPIGLIA OSCAR Q CONSELHO CONSOLTIVO DE COMUNICAÇÕES PRESIDENTE



#### SE VALE GUARDAR VALE MICROFILMAR

SEDE PRÔPRIA: AV. PRESTES MAIA, 241 - 140, ANDAR - CONJ. 1414 - TEL. 32-1401 - 01031 - SÃO PAULO - SP - BRASIL



#### INFORMAÇÕES GERAIS

CURSO: Sistemas e Técnicas de Microfilmagem.
PERÍODO: 18, 19 e 20 de fevereiro de 1.976.
LOCAL: Auditório da Fundação Cenafor à Rua Rodolfo Miranda, nº 636
HORÁRIO: Das 9:00 às 17:30 horas (3 dias)
CARGA HORÁRIA: 18 hs.
TAXA: \$ 600,00 para sócios da ABM \$1.000,00 para não sócios.
CERTIFICADO: Aos que completarem o curso com 80% de freguência mínima.
INSCRIÇÕES E

INFORMAÇÕES : Associação Brasileira do Microfilme Av. Prestes Maia, nº241 - 14º andar S/1414 Tel: 32-1401

#### PROGRAMA

#### J? DIA

18/02

Introdução e objetivos
 Desenvolvimento da microfilmagem
 Arquivamento e Recuperação de informações
 Sistemas Gerais e específicos

- Porque utilizar a microfilmagem Vantagens fundamentais e paralelas Exemplos
- A micrográfica
   Definição e conceitos. Padrões
   Processos Convencionais e não convencionais.



#### SE VALE GUARDAR VALE MICROFILMAR

SEDE PRÔPRIA: AV. PRESTES MAIA, 241 - 140, ANDAR - CONJ. 1414 - TEL. 32-1401 - 01031 - SÃO PAULO - SP - BRASIL



- A documentação e a micrográfica
   A natureza da documentação em relação à microfilmagem Considerações sobre a informação e suas características.
- Metodos de microfilmagem Simples, Duo e Duplex Posicionamento dos fotogramas nos varios sistemas documentarios.

## 29 DIA 19702

- Equipamentos de entrada
   Câmaras Rotativas, Planetárias, Repetidoras, Especiais
   Redução. Determinação e medidas.
- Equipamentos para processamento e saída Processadoras, Leitoras, Leitoras-Copiadoras Sistemas COM
- Equipamento subsidiários
   Montadoras
   Duplicadores

# Microformas Jaquetas, Tab-Jacs, Cartão - Janela Cartuchos, Cassetes, Microfichas, Opacos Exemplos de Utilização

10. Codificação e Indexação Necessidades e determinação dos métodos Codificação por flash, odômetro Marca de imagem Bonária

39 DIA 20/02

> 11. Programa de qualidade Inspeção ótica e química. Testes de qualidade



SE VALE GUARDAR VALE MICROFILMAR

SEDE PRÔPRIA: AV. PRESTES MAIA, 241 - 14°, ANDAR - CONJ. 1414 - TEL. 32-1401 - 01031 - SÃO PAULO - SP - BRASIL



Equipamentos Características mínimas exigidas Unidade e temperatura

- 12. Legislação e Juris Prudência Aspecto Legal do microfilme Pareceres
- 13. O Planejamento e a micrográfica Necessidades e objetivos. Caracteristicas Proporcionalidade aos sistemas considerados Tipos de planejamento.
- 14. O Projeto

Etapas a serem seguidas Viabilidade técnica e econômica

15. Debates. Avaliação Entrega de Certificados Encerramento.



SE VALE GUARDAR VALE MICROFILMAR

SEDE PRÓPRIA: AV. PRESTES MAIA, 241 - 14°, ANDAR - CONJ. 1414 - TEL. 32-1401 - 01031 - SÃO PAULO - SP - BRASIL





Carta Circular - CCR-GB/73.

Rio de Janeiro, 10 de maio de 1973.

Prezados Senhores:

A Associação Brasileira do Microfilme em convênio com o Centro de Produção da Universidade do Estado da Guana bara - CEPUEG tem a grata satisfação de convidar V. Sas. a participar do próximo Curso de TECNOLOGIA OPERACIONAL DOS SISTEMAS DE MICROFILMAGEM a ser realizado no Campus " Francisco Negrão de Lima", no período de 2 de julho a 31 de agosto de 1973, no horário de 19:30 às 22:30 horas.

A finalidade primordial desta promoção é a formação de pessoal técnico para atendimento à crescente demanda dos Centros de Microfilmagem que vem sendo instalados nos diversos pontos do país.

O presente Curso, com duração de 2 (dois) meses, será o mais completo até hoje apresentado onde todos os par ticipantes irão manipular os mais diversos equipamentos de microfilmagem existentes no mercado nacional. Ao termino do mesmo o aluno estará apto a operar em qualquer sistema de microfilmagem.

Serão fornecidos ao término do curso certificados de frequência e de aproveitamento.

Esperando contar com a participação de V. Sas. em mais esta promoção da ABM.

Respeitosamente,

WALDEMAR DURVAL FALCÃO LIMA FILHO Comissão Consultiva Regional - GB Presidente

t' Sna. Generite do GT/DIE Em 25.5.73 Black Martin

01031-SP av. Prestes Maia, 241-149 and. - conj. 1414 - São Paulo - SP Comissão Consultiva Regional do Est. Guanabara - tel: 252-1305 se vale guardar vale microfilmar



E O CENTRO DE PRODUÇÃO DA UNIVERSIDADE DO ESTADO DA GUANABARA - CEPUEG

PROMOVEM O MAIOR E MAIS COMPLETO CURSO SOBRE TECNOLOGIA OPERACIONAL DOS SISTEMAS DE MICROFILMAGEM A SER REALIZADO NA AMERICA LATINA, NO PERÍODO DE 2 DE JULHO a 31 DE AGOSTO DE 1973, NO CAMPUS "FRANCISCO N<u>E</u> GRÃO DE LIMA".

REUNINDO ALGUNS DOS MAIORES ESPECIALISTAS DO ASSUNTO, CONHECIMENTOS TEÓRICOS E PRÁTICOS NO CAMPO DA INFORMAÇÃO SERÃO TRANSMITIDOS A VOCÊ.

TODOS OS EQUIPAMENTOS EXISTENTES EM CENTROS DE MICROFILMAGEM SERÃO OPERADOS PELOS PARTICIPANTES.

Informações Gerais:

#### OBJETIVO\_DO\_CURSO

Proporcionar àqueles que estão envolvidos com as sistematicas do microfilme, maiores e mais profundos conhecimentos. Dar aos empresários e Administradores de emprêsas uma visão total dos aspectos teóricos e práticos da tecnologia micrográfica.

Não terá o caráter de um curso para principi antes, pois entrará em detalhes técnicos em todas as suas minucias. Recomendado, especialmente, para diri gentes de Centros de Microfilmagem e Administradores de Emprêsas.

Formação de técnicos de alto nível face à imperiosa demanda na América Latina de pessoal com conhecimentos das técnicas micrográficas. (Como corroboração dessa afirmativa, as várias inscrições de participantes dos países vizinhos).

A legalidade do microfilme no Brasil, pela primeira vez abordada em seus mínimos detalhes, desde 1958 até os dias atuais.

### DURAÇÃO\_DO\_CURSO

De 2 de julho a 31 de agosto de 1973

#### HORÁRIO DO CURSO

De 19:30 às 22:30 horas de segunda feira @ Sexta-Feira

#### A\_U\_L\_A\_S

Segundo o programa e o quadro do curso - anexo. Serão ministradas 45 aulas de 3 períodos, com 135 horas de carga horária e uma sessão de encerramento.

#### INFORMAÇÕES\_E\_INSCRIÇÕES

As inscrições e informações poderão ser feitas:

Secretaria da CEPUEG Av. Turf Club, 5 s/131 Tel.: 254.4070- Ramal 22 CAMPUS UNIVERSITÁRIO "FRANCISCO NEGRÃO DE LIMA" no horário de: 8 às 12 - 13 às 18:30horas - Maracanã

Sede da ABM - São Paulo Av. Prestes Maia, 241 - 149 andar - conj, 1414 Tel.: 32.1401 no horário comercial

CHAMAMOS A ATENÇÃO DOS INTERESSADOS PARA AS VAGAS QUE SERÃO LIMITADAS, NÃO DEVENDO AS INSCRIÇÕES FICAR PARA A ÚLTIMA HORA.

### TAXA\_DE\_INSCRIÇÃO

Sócios da ABM - Cr\$ 2.000,00 Não sócios - Cr\$ 2.500,00

Incluso na taxa todo o material de aula, "Kit" de microformas e um exemplar do livro "Microfilmagem-Tecnologia e Aplicações".

#### CERTIFICADOS

Serão fornecidos certificados de frequência aos participan tes que comparecerem a número de aulas igual ou superior a 75% das ministradas e, certificados de aproveitamento a àqueles que tendo preenchido a condição anterior, desejem submeter-se a teste de verificação e, obtenham nota final igual ou superior a 7 (sete).

#### SUPLEMENTOS

À cada partipante, será fornecido um, exemplar do livro - "Microfilme - Tecnologia e Aplicações" -( normalmente vendido a sócios e não sócios da ABM, por Cr\$ 60,00 e Cr\$ 120,00 respectivamente). E um "Kit" de microformas confeccionado especialmente para o curso.

2.

1.

Serão mostrados aos alunos, para seu manuseio, no<u>r</u> mas, especificações, textos e trabalhos das segui<u>n</u> tes Entidades e Organismos Internacionais: Internacional Federation for Documentation -Department of The United States, American National Standards Institut, National Fire Protection Ass., National Archives of The USA - Internacional Council on Archives.

3.

Será mostrada aos alunos a coleção de catálogos de equipamentos da Associação Brasileira do Microfil me.

4.

No local do Curso, estarão em exposição para venda, as publicações técnicas da Associação Brasile<u>i</u> ra do Microfilme. PROGRAMAÇÃO DO CURSO DE TECNOLOGIA OPERACIONAL DOS SISTEMAS DE MICROFILMAGEM - Campus Universitário "Francisco Ne grão de Lima" - de 2 de julho a 31 de agosto de 1973.

DATA	D I A SEMANA	TEMA da AULA	LOCAL
2/7	Seg.	Aula inaugural - distribuição das pastas	anfiteatro
3/7	Ter.	Reprografia e suas implica~ ções na microfotografia.	anfiteatro
4/7	Qua.	Fundamentos técnicos do Microfilme	anfiteatro
5/7	Qui.	Legalidade do Microfilme no Brasil	anfiteatro
6/7	Sex.	A validade dos documentos originais	anfiteatro
9/7	Seg.	Microfilmagem de periódicos e desenhos técnicos de eng <u>e</u> nharia	anfiteatro
10/7	Ter.	Apresentação do equipamento com explicação sobre o uso	anfiteatro
11/7	Qua.	Estudo do plano de trabalho sobre documentação objeto de microfilmagem	anfiteatro
12/7	Qui.	Projeto teórico de um Sist <u>e</u> ma de Microfilmagem	anfiteatro
13/7	Sex.	Estudo da documentação da UEG e metodologia a ser ad <u>o</u> tada na Microfilmagem	sala de aula

PROGRAMAÇÃO DO CURSO DE TECNOLOGIA OPERACIONAL DOS SISTEMAS DE MICROFILMAGEM - Campus Universitário "Francisco Negrão de Lima" de 2 de julho a 31 de agosto de 1973.

Г		T		
	DATA	DIA SEMANA	TEMA da AULA	LOCAL
	16/7	Seg.	Análise e levantamento da documentação da UEG	sala de aula
	17/7	Ter.	Análise e levantamento da documentação da UEG	sala de aula
	18/7	Ωua.	Análise e levantamento da documentação da UEG.	sala de aula
	19/7	<u>Q</u> ui.	Projeto do Sistema de micr <u>o</u> filmagem com base na docume <u>n</u> tação levantada na UEG.	sala de aula
	20/7	Sex.	Projeto do Sistema de Micr <u>o</u> filmagem com base na docume <u>n</u> tação levantada da UEG.	<ul> <li>sala de aula</li> </ul>
	23/7	Seg.	Preparação Técnica da Documentação då UEG.	sala de aula
	24/7	Ter.	Preparação Técnica da Documentação da UEG.	sala de aula
	25/7	Ωua.	Preparação Técnica da Documentação da UEG (restauração etc.)	sala de aula
	26/7	Qui.	Preparação de Flashs e ou- tras fichas sinaléticas pre- enchimento formulários legais	sala de aula
	27/7	Sex.	Teste da documentação nas microfilmadoras - rotativas e planetárias,	Centro de Microfilmagem UEG

PROGRAMAÇÃO DO CURSO DE TECNOLOGIA OPERACIONAL DOS SISTEMAS DE MICROFILMAGEM - Campus Universitário "Francisco Negrão de Lima" - de 2 de julho a 31 de agosto de 1973.

<b>e</b>			
DATA	DIA SEMANA	TEMA da AULA	LOCAL
30/7	Seg.	DENSITOMETRIA Testes com filme no densitô- metro.	sala de aula
31/7	Ter.	PROCESSADORAS Teoria e seu funcionamento prática	Laboratório
1/8	Qua.	Fase operacional de microfil magem em rotativas e planetá rias	Centro de Microfilmagem UEG
2/8	Qui.	Fase operacional de microfil magem em rotativas e plane- tárias.	Centro de Microfilmagem UEG
3/8	Sex.	Fase operacional de microfil magem em rotativas e plane- tárias.	Centro de Microfilmagem UEG
6/8	Seg.	Processamento dos filmes operados.	Laboratório
7/8	Ter.	Processamento dos filmes operados.	Laboratório
8/8	Qua.	Revisão dos microfilmes - Inspeção - Testes químicos	Centro de Microfilmagem UEG
9/8	Qui.	Revisão dos microfilmes - Inspeção - Testes guímicos	Centro de Microfilmagem UEG
10/8	Sex.	DUPLICADORES DE ROLO - Diazóicos - Vesiculares e Sal de Prata	Centro de Microfilmagem UEG

PROGRAMAÇÃO DO CURSO DE TECNOLOGIA OPERACIONAL DOS SISTEMAS DE MICROFILMAGEM - Campus Universitário " Francisco Negrão de Lima" - de 2 de julho a 31 de agosto de 1973.

[	1	T	
DATA	DIA SEMANA	TEMA da AULA	LOCAL
13/8	Seg.	DUPLICADORES DE MICROFORMAS Diazóicos - Vesiculares	Centro de Microfilmagem U E G
14/8	Ter.	Leitores Montadores e Inseridores manuais - seu funcionamento.	Centro de Microfilmagem U E G
15/8	Qua.	Montagem dos filmes em rolo em outras microformas	Centro de Microfilmagem U E G
16/7	Qui.	Duplicação das microformas montadas em duplicadores Diazóicos e Vesiculares	Centro de Microfilmagem U E G
17/8	Sex.	Indexação de caixas de microfilmes em rolo e de outras microformas	sala de aula
20/8	Seg.	Acondicionamento dos micro- filmes em rolo e de outras microformas nos arquivos	sala de aula
21/8	Ter.	Preparação de fichas de indexação	sala de aula
22/8	Qua.	Leitores Simples e Leitores Copiadores	Centro de Microfilmagem U E G
23/8	Qui.	Montagem dos filmes (edição) as Coladeiras	Centro de Microfilmagem U E G
24/8	Sex.	Destruidoras mecânicas de papel e Desumificadores.	Salão de Exposição de Equipamentos

PROGRAMAÇÃO DO CURSO DE TECNOLOGIA OPERACIONAL DOS SISTEMAS DE MICROFILMAGEM - Campus Universitário " Francisco Negrão de Lima" - de 2 de julho a 31 de agosto de 1973.

DATA	DIA SEMANA	TEMA da AULA	LOCAL
27/8	Seg.	Formação de Grupos de Trabalho (teste prático)	salas de aulas
28/8	Ter.	Formação de Grupos de Trabalho (teste prático)	salas de aulas
29/8	<u>Q</u> ua.	Formação de Grupos de Trabalho (teste prático)	salas de aulas
30/8	Qui.	Teste Individual de aproveitamento (facultativo)	salas de aulas
31/8	Sex.	Folha de avaliação do curso Entrega dos Certificados e Encerramento	anfiteatro
		ASSOCIAÇÃO BRAS. DO MICROFIL ME Av. Prestes Maia, 241- cj.1414 - 01031 - S.Paulo.SP Sede Própria	
		COMISSÃO CONSULTIVA REGIONAL DO EST. DA GUANABARA. Provisoriamente - Tel.: 252.1305 - Sr. Lima.	

#### FUNDAÇÃO GETÚLIO VARGAS INSTITUTO DE DOCUMENTAÇÃO

CAIXA POSTAL 21.120 - ZC - 05 RIO DE JANEIRO - BRASIL

INDOC/DI/ 5/74

206/7

Rio de Janeiro, GB, 15 de janeiro de 1974

Prezado Senhor,

O Instituto de Documentação da Fundação Getúlio Vargas realizará, de 4 de março a 10 de julho de 1974, o curso de <u>Téc</u>-<u>nicas de Informação</u>, de segunda a sexta-feira, no horário de 18h30m às 20h30m.

O INDOC ministrou em 1972 e repetiu em 1973 um curso intitulado <u>Informação</u>, <u>Documentação</u>, <u>Comunicação</u>. O presente curso, <u>Técnicas de Informação</u>, versando sobre as mesmas matérias, porém com várias alterações indicadas pela experiência, é uma espécie de estágio avançado do anterior.

Tendo por objetivo a formação e aperfeiçoamento de pe<u>s</u> soal nas técnicas de arquivo, microfilmagem, recuperação e diss<u>e</u> minação de informação e fundamentos de sistemas de computador, o curso compõe-se de quatro unidades: Teoria e Prática de Arquivo, Teoria e Prática de Microfilmagem, Recuperação e Disseminação de Informação e Fundamentos de Sistemas de Computador.

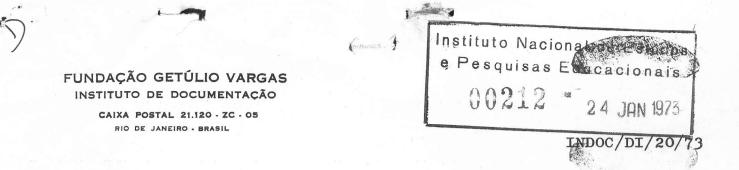
As especificações do curso encontram-se no programa anexo.

As. Serente GT/DIE Em 29/1/74 Normalorto Cordialmente,

Diretor

Instituto de Documentação

A-4 Formato Internacional 210x297mm



Rio de Janeiro, GB, 11 de janeiro de 1973

A GT Decemp L 24/01/27 AME

Prezado Senhor,

O Instituto de Documentação da Fundação Getúlio Vargas realizará, de 12 de março a 27 de julho de 1973, o curso In formação, Documentação, Comunicação - II, de segunda a sextafeira, no horário de 18 às 20 horas.

Tendo por objetivo a formação e aperfeiçoamento de pessoal nas técnicas de arquivo, microfilmagem, fundamentos de sistemas de computador, comunicação, recuperação e disseminação de informação, o curso compõe-se de 4 Unidades: Teoria e Prática de Arquivo, Teoria e Prática de Microfilmagem, Fundamentos de Sistemas de Computador e Recuperação e Disseminação de Infor mação. Paralelamente haverá um ciclo de 12 conferências sobre os temas do curso ou a ele correlatos, a cargo de profissionais de reconhecida competência nas matérias.

As especificações do curso encontram-se no folheto anexo.

Cordialmente

Benedicto Diretor do INDOC

#### FUNDAÇÃO GETÚLIO VARGAS INSTITUTO DE DOCUMENTAÇÃO

1

CAIXA POSTAL 21.120 - ZC - 05 RIO DE JANEIRO - BRASIL

GURSO DE TÉCNICAS DE INFORMAÇÃO

De 4 de março a 10 de julho de 1974

A-4 Formato Internacional 210x297mm

#### 1. OBJETIVO

Promover a formação e aperfeiçoamento de pessoal nas técnicas de arquivo, microfilmagem, fundamentos de computador e recup<u>e</u> ração e disseminação de informação.

O INDOC ministrou em 1972 e repetiu em 1973 um curso intitul<u>a</u> do <u>Informação</u>, <u>Documentação</u>, <u>Comunicação</u>. O presente curso, <u>Técnicas de Informação</u>, versando sobre as mesmas matérias, p<u>o</u> rêm com várias alterações indicadas pela experiência, e uma espécie de estágio avançado do anterior.

2. CONTEÚDO

Compõe-se o curso de quatro Unidades: I - Teoria e Prâtica de Arquivo; II - Teoria e Prâtica de Microfilmagem; III - R<u>e</u> cuperação e Disseminação de Informação; IV - Fundamentos de Sistemas de Computador.

3. METODOLOGIA

Além das aulas teóricas e práticas, os professores utilizarão dispositivos audiovisuais e visitas a serviços de arquivo, m<u>i</u> crofilmagem, processamento de dados e assemelhados.

4. NÜMERO DE VAGAS

30 (trinta)

5. DURAÇÃO

De 4 de março a 10 de julho de 1974 (de segunda a sexta-feira: 2 horas diárias, num total de 10 horas semanais). 6. HORĀRIO

De 18h30m as 20h30m.

7. LOCAL

Praia de Botafogo, 190 - FGV.

8. SELEÇÃO

A seleção far-se-ã através de um teste de cultura geral.

8.1 Inscrição

Far-se-ā na Praia de Botafogo, 190, 6º andar, sala 625, de 4 a 15 de fevereiro de 1974, das 9 ās 12 e das 14 ās 17 horas.

8.2 Data, horario e local do teste

Dia 18 de fevereiro de 1974, ão 18h30m, na Praia de Bota<u>fo</u> go, 190.

8.3 Resultado do teste

Dia 22 de fevereiro, a partir das 10 horas, na Portaria da FGV.

9. MATRÍCULAS

Serão matriculados, até o límite de 30 (trinta), os candidatos que lograrem as melhores notas no teste de seleção. Sempre que houver desistência de candidato classificado, fato que deverã ser notificado por escrito ao INDOC, a vaga serã automaticamente oferecida ao seguinte na escala de classific<u>a</u> ção.

#### 9.1 Local

Praia de Botafogo, 190, sala 625.

### 9.2 Período

De 25 de fevereiro a 1 de março de 1974.

#### 9.3 Horârio

Das 9h30m as 11h30m e das 14 as 16 horas.

#### 9.4 <u>Taxa</u>

A taxa de matricula é fixada em Cr\$ 1.000,00 (hum mil cruze<u>i</u> ros), e poderá ser paga em quatro parcelas iguais de Cr\$250,00 (duzentos e cinquenta cruzeiros), cada uma com vencimento até o início de cada unidade do curso.

3

#### 10. VERIFICAÇÃO DE APROVEITAMENTO

O aproveitamento dos alunos, em cada unidade, serã aferido atravês de prova escrita e/ou apresentação de trabalhos, deb<u>a</u> tes etc.

#### 11. CERTIFICADOS

Serão conferidos certificados de aproveitamento āqueles que obtiverem, em cada unidade, grau igual ou superior a 5 e 80% de freqüência ãs aulas.

#### 12. BIBLIOGRAFIA E DOCUMENTAÇÃO

O INDOC fornecerá a cada aluno , sob forma de folheto, o texto condensado da matéria versada nas quatro unidades do curso.

#### 13. OBSERVAÇÃO

Os casos omissos serão resolvidos pela Direção do Instituto de Documentação.

#### 14. SINTESE DO PROGRAMA

#### 14.1 Unidade I - Teoria e Prática de Arquivo

Duração: de 4 de março a 1 de abril de 1974 (42 horas) Administração e organização de arquivos. Sistemas, metodos, tecnicas e operações de arquivamento. Transferência, seleção, eliminação, arranjo, descrição e conservação de documentos.

#### 14.2 Unidade II - Teoria e Prática de Microfilmagem

Duração: de 2 de abril a 3 de maio de 1974 (42 horas) Vantagens e utilização do microfilme e suas formas derivadas. Técnicas e processos de microfilmagem. Classificação, codificação, arquivamento e conservação de microfilmes. Pl<u>a</u> nejamento de centros de reprografia. Processos modernos de recuperação de informação. Legislação.

#### 14.3 Unidade III - Recuperação e Disseminação de Informação

Duração: de 6 de maio a 5 de junho de 1974 (42 horas) Introdução à ciência da informação. Documentos primários e secundários. Usuários. Linguagem documentária: indexação. Es tratégia de busca. Disseminação de Informação: SDI.

#### 14.4 Unidade IV - Fundamentos de Sistemas de Computador

Duração: de 6 de junho a 10 de julho de 1974 (50 horas) Sistema de dados: entrada, unidade de processamento, saída. Representação de dados no computador - sistema binário. Ti-

4

pos de memória de computador. Unidade Central de Processamento. Noções de linguagem de computador. Elementos de entrada e saída de dados. Organização e estrutura do arquivamento eletrônico de informação.

5

Į! Į!	TREINAMENT	TREINAMENTO DE PESSOAL - AREA DOCUMENTAÇÃO 1973							
U	NOME	SUB- PROJETO	CURSO	INSTITUIÇÃO PROMOTORA	DURAÇÃO	CARGA			
	1. THEREZINHA MARIA DE FARIAS RÊGO	02	Informação, Documentação, Comunicação I (compto)	INDOC/FGV	9/4 a 29/8	200 hs			
	2. CARLOS ALBERTO MATHIAS PEREIRA	10	Idem - Unidade: Teoria e Pratica da Microfilmagem	INDOC/FGV	9/4 a 11/5	38 hs			
	3. NISE MARIA LESSA BERALDO NAGALHAES	02/04	Indexação Coordenada	IBBD	10/4 2 10/5	8 hs 20 m			
	(4. LUIZA DALVA CHAVES BARBOSA	0.2	Idem	IBBD	10/4 2 10/5	8 hs 20 m			
	5. MARIA DA GLORIA DE CARVALHO RAINDO	08	Catalogação por Computador	IBBD (#	25/6a 2/4	12 hs			
10	G. LYBIA DE MAGALHAES GARCIA	08	Idem	188R (1)	25/6 a 2/4	12 hs			
A Start To Start	1. MARIA DA GLÓRIA CAMPBELL DA SILVA	02	Organização de Arguivos de Empresa	Associação dos Ar- quivistas Bra- pileiros	2/5 2 15/6	40 hs			
	8. MARILENE SILVEIRA LIMA TEIXEIRA	08	Ana lise de Sistemas aplicada às Bibliotecas	Associação Profissional de Bibliotecarios do Estado da GB	16/7 a 20/7	7 hs 30m			
1 + 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 -	U9. GISLENE COSTA SOUZA PEREIRA	08	Idau	Idoun	Idan	(day			
ALL AN	10. LYBIA DE MAGALHAES GARCIA	08	Cieñcia da Informação	Faculdade Bibliot. eDoc. Sta. Ursula	6/8 2 27/11	64 hs			
	14. MARIA DA GLORIA DE CARVALHO RAINDO	08	Indexação Coordenada	IBBD	7/8 a 4/9	? (9 hs)6hs4h			
	12. MARIA DE LOUEDES PERSIRA CORREA	04	Idem	IBBD	Idem	Iden			
	13. MARIA FEILO' DE SOUZA	0.8	Catalogação por Computador	IBBD	10 0 17/9	12 hs			
	H. GISLENE COSTA SOUZA PEREIRA	08	Iden	IBBD	Iden	Iden			
	15. FRANCISCA XAVIER QUEIROZ DE JESUS	03	Automoção das tabelas da CDU	IBBD	1 a s/10	5 hs			
	16. DECILIA MALIZIA ALVES	03	Idem	IBBD	Iden	Idem			
and the second second			the second s						

(\*) habiados, por motivo de porça marin, por una semane. Tuício 2/1/23

# TREILAMENTO DE RECURSOS HUMAHOS EM DOCUMENTACÃO E INFORMAÇÃO-1975

	BOMB	CURSO	INSTITUIÇÃO PROMOTORA	DURAÇÃO	CARGA HORÁRIA	RELATORI
1.	Geralda de L. Rodrigues	Panorama da Noderna Bibliote- conomia	CETREMEC/BH	20/3 a 09/4	26 hg	REC
2.	Theresinha M <sup>8</sup> de F. Pêgo	Informação, Documentação, Comu- nicação II (completo) (*)	IHDOC/FGV	09/4 a 24/8	164 ho	
3.	Carlos Alberto M. Pereira	Idem - Unidade: Teoria e Prá- tica de Microfilmagem (*)	INDOC/FGV	09/4 a 11/5	38 ho	REC
4.	Nise M <sup>6</sup> Lessa B.Nagalhães	Indexação Coordenada	IBBD	10/4 a 10/5	8 hs 20 m	REC
5.	Luisa Dalva Chaves Barbosa	Idem	IBBD	10/4 a 10/5	8 hs 20 m	REC
6.	Maria da Glória de C.Raindo	Catalogação por Computador	IBBD	25/6 a 02/7	12 hs	REC
7.	Lybia de Magalhães Garcia	Idom	IBBD	25/6 a 02/7	12 hs	REC
8.	Naria da Glória C da Silva	Organização de Arquivos de Em prensa (*)	Assoc.dos Ar - quivistas Bra- sileiros	02/5 a 15/6	40 hs	REC
9.	Gislene Costa e S. Pereira	Análice de Sistemas de Biblio-	THE	16/7 a 23/7	12 hp ?	
10.	Marilene Silveira L.Teizei- ra	Iden	TEED	16/7 a 23/7	12 hs ?	
11.	Maria da Glória de C.Raindo	Indexação Coordonada	IBBD	07/8 a 04/9	9 hs	
12.	Naria de Lourdes P. Correa	Idem	IRED	07/8 a 04/9	9 hs	
13.	Maria Feijo de Souza	CALCO	INDO	10/9 a 17/9	12 hs	
14.	Gislene Costa e S. Pereira	Idom	INDO	20/9 a 17/9	12 ho	
15.	Francisca X. Queiros Jesus	Automação das Tabeles CDU	IND	01/10 a 05/10	5 hs	
16.	Cecília Malisia Alves	Idem	IIBD	01/10 a 05/10	5 hs	
70.	Vecilla Ballela Alves		LTRED	01/10 a 05/10	5 ns	

(\*) curso pago

ESTÁGIOS PROPORCIONADOS PELO PROJETO/DIE

(1973)

NOME DO ESTAGIATIO	PROCEDENCIA	SETOR DO COPE
1. ANGELA MARIA RIEDEL	Staivrsula - Curso de Biblio Roonomia (3ºano)	BIBLIOTECA
2. DIANA MODESTO LEAL COR-	Idem	Ideur
3. WILSY GARCIA MOREIRA	Iden	Idem
4. CARMELINA ME LEITÃO DE LIMA		Bibliografia (T)

Nº HORAS	P	ERÍOI	00		
(30	4/5	а	11	73	
i. N					
130	4/5	a	11	73	
	1.1		1.1	73	
130	4/5				
	3/5	3	11	73	
P					

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL

### Relatório do

<u>CURSO DE INDEXAÇÃO COORDENADA (UNITERMO)</u>, no Instituto Brasileiro de Bibliografia e Documentação (IBBD), no período de 10 de abril a 10 de maio de 1973, às terças e quintas feiras, das 18,40 às 19,30 hs., ministrado por Jucy Neiva, chefe da Seção de Documentação Técnica do Departamento Industrial da Petrobrás.

Participantes: Nise Maria Lessa Beraldo Magalhães e Luiza Dalva Chaves Barbosa

Freqüência Integral : cápia dos certificados, em anexo.

#### PROGRAMA :

- 1. Da importancia da Indexação <sup>C</sup>oordenada na recuperação da Informação. Palavras Chaves e Descritores.
- 2. Índice controlado, prefixado e derivado. Índice de conver são.
- Diretrizes para a aplicação da Indexação Coordenada (direta e indireta) a artigos de periódicos e catálogos de indús tria.
- 4. Processamento. Aula Prática.
- Indexação Coordenada aplicada a diversas tipos de material (apostilas, separatas, bibliografias, folhetos, relatórios).
   Vantagens e desvantagens do tratamento paralelo.
- 6. Dificuldades da linguagem. Problemas de semántica.
- 7. "Links / e "Role indicators"
- 8. Processamento. Aula prática.
- 9. Visita à Documentação Técnica do Departamento Industrial da Petrobrás (horário extra).

Cumprido na integra, exceto a visita programada ao Ser viço de Documentação da Petrobrás. As unidades foram desenvolvidas com bastante objetividade, despertando real interesse devido à coerência da parte técnica com os exemplos práticos, numa carga horária não muito ex tensa, mas bem aproveitada.

Apesar do curso ter desenvolvido seu esquema de referên cias visando à área tecnológica, tivemos relativa facilidade em fazera transposição para a área educacional.

Com vistas à avaliação do rendimento, foi efetuada uma prova abrangente de toda matéria dada, cujo resultado ainda não chegou ao nosso conhecimento. O certificado expedido, no entanto, que ja se encontra em nosso poder, é exclusivamente de freqüência.

Salientamos a oportunidade excepcional quanto a nossa participação no curso no momento mesmo em que se inicia a implantação do Sistema de Indexação Coordenada, dos documentos mimeografados, que constituem o acervo da ex-Seção de Documentação e Intercâmbio concluin do-se, portanto, que a iniciativa do INEP atingiu plenamente seus obje tivos.

ld/wm.

or. Nº 246173

m, 23.4.73

Da - Gerente do GT/DIE

A - Presidente do IBBD

Assunto: Curso "Catalogação por Computador"

Senhora Presidente,

Tendo em vista o oferecimento desse Instituto no sentido de colocar à disposição do INEP duas vagas para part ticipação de técnicos em seus cursos, vimos indagar de V.Sa. sobre a possibilidade de serem inscritas para o curso de Catalogação por Computador, a realizar-se de 25/6 a 2/7 próximo, LIBIA DE MAGALHÃES GARCIA e MARIA DA GLÓRIA DE CARVALHO RAINDO.

Atenciosamente,

Regina Helena Tavares Gerente do GT/Documentação e Informação Educacionais

Ilma Sra. Profa. Hagar Espanha Gomes - Presidente Instituto Brasileira de Bibliografia e Documentação Av. Gal. Justo, 171 N e s t a

IND WANNAL AND

OE. NO 217/73 Em, h de ahil de 1973

Da - Gerente do GT/DIE

Ao - Diretor-Geral do INEP

Assunto: Curso Informação, Documentação, Comunicação II

### Senhor Diretor-Geral,

Relativamente ao ofício nº 170, de 8 de fevereiro p.p., dessa direção ao Instituto de Documentação da Fundação Getúlio Vargas, solicito de V.Sa. providências no sentido de que seja empenhada e paga àquela instituição a quantia de Cr\$ 1.500,00, para fazer face às despesas com a matrícula dos funcionários.

Atenciosamente,

Regina Helena Tavares

Gerente do GT/Documentação e Informação Educacionais

AO

Coronel Ayrton de Carvalho Mattos DD Diretor-Geral do INEP Ministério da Educação e Cultura Rio de Janeiro - GB

Of. NO 203/13

Em, 2. IV. 73

Da - Gerente do GT/DIE À - Presidente do IBBD Assunto: Curso "Indexação Coordenada"

Senhora Presidente,

Conforme entendimentos verbais com V.Sa. relativamente a duas (2) vagas disponíveis para o INEP no próximo curso sobre Indexação Coordenada, a ser realizado pelo IBBD, vimos, por meio deste, indicar as técnicas NISE MARIA LESSA BERALDO MAGALHÃES e LUIZA DALVA CHAVES BARBOSA para participar do mencionado curso.

Atenciosamente,

Regina Helena Tavares Gerente do GT/Documentação e Informação Educacionais

À Sra. Hagar Espanha Gomes DD Presidente do IBBD Av. General Justo 171 N e s t a

Th-Pero

OF. NO 199/73

# Em, 89.03.73

Da - Gerente do GT/DIE

Ao - Diretor-Geral do INEP

Assunto: Estágio de Funcionário

Senhor Diretor-Geral,

Tendo em vista resposta positiva à nossa consulta ao Instituto Latinoamericano de la Comunicación Educativa -ILCE (cópia anexa) sobre a possibilidade da funcionária MARI-LIA ABRUNHOSA M. CORRÊA fazer um estágio naquela instituição, vimos expor a V.Sa. o seguinte:

 há necessidade de que seja providenciada a licença para seu afastamento do país;

2. no planejamento do Sub-projeto 11, foi considerado março como o mes previsto para a viagem. Entretanto, como a resposta do ILCE data do dia 12 do mes em curso e, como as medidas para o áfastamento do páís deverão se delongar por, mais ou menos um mes, solicitamos autorização para efetivar a viagem em maio;

 na previsão de despesas do Aub-projeto 11 encontra-se a seguinte discriminação:

Viagens - a) passagens (3.1.3.2) - Cr\$ 3.903,00

b) diárias (3.1.1.402.00) - Cr\$ 10.800,00

As diárias foram previstas na base de Cr\$ 240,00 por dia (o que, logicamente, evidencia margem de acréscimo), durante 45 dias (ver quadros explicativos constantes do Planejamento da Operação), pois imaginamos que a passagem pudesse ser desdobrada para um estágio no Centro Audio Visual del Ministério de Educación em Caracas, de 15 dias. Quanto a esse respeito, estamos aguardando, ainda, resposta daquela instituição, que esperamos aconteça no próximo mes de abril;

4. A passagem da funcionária, em questão, deverá ser retirada para o percurso Rio/México/Rio; 5. relativamente aos dados pessoais necessários à retirada da passagem e concessão de diárias, temos a informar:

Nome da funcionária:

MARILIA ABRUNHOSA MONTEIRO CORRÊA

Cargo: Assistente de Educação - Nível 14A

Carteira de Identidade: IFP-550.498

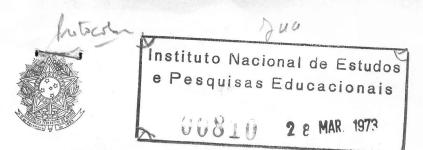
Na oportunidade, indagamos de V.Sa. se as medidas acima expostas serão tomadas pela Secretaria e Contabilidade do INEP, sem nossa interferência, ou se cabe a nós entrarmos em contato com as referidas seções.

Atenciosamente,

Regina Heléna Tavares Gerente do GT/Documentação e Informação Educacionais

AO

Coronel Ayrton de Carvalho Mattos DD Diretor-Geral do INEP Ministério da Educação e Cultura Rio de Janeiro - GB



In, 28 de maris, 73

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL

Of. nº /95/73

Da - Gerente do GT/DIE Ao - Diretor-Geral do INEP Assunto: Curso "Indexação Coordenada"

Anter 1 per 2010 Anter 18/03/23 Anter 18/03/23 Anter April 29MAR73 : NO 497173

Senhor Diretor-Geral,

Fomos cientificados, pela Sra. Presidente do IBBD, de que aquele órgão havia reservado duas (2) vagas gratuitas para o INEP em seu próximo curso sobre Indexação Coordenada, a realizar-se de 10/4 a 10/5, independentemente do possível contrato a ser assinado entre as duas entidades, ora em estudo pela Assessoria Jurídica do IBBD.

Tendo em vista a oportunidade que se apresenta, vimos solicitar de V.Sa. seja autorizada a inscrição de NISE MARIA LESSA BERALDO MAGALHÃES e LUIZA DALVA CHAVES BARBOSA no mencionado curso.

Atenciosamente, Regina Helena Tavares

Gerente do GT/Documentação e Informação Educacionais

telefona, p= Mª tues bemos

Ao

Coronel Ayrton de Carvalho Mattos DD Diretor-Geral do INEP Ministério da Educação e Cultura Rio de Janeiro - GB Memo Nº 175173

Rio de Janeiro, 27 de junho, 1973

Da - Gerente do GT/DIE

A - Diretora Executiva do CBPE

Assunto: Curso de Análise de Sistemas Aplicada às Bibliotecas

Senhora Diretora,

De acordo com solicitação verbal feita ao Sr. Diretor-Geral do INEP e seu consentimento, vimos indicar as bibliotecárias GISLENE COSTA E SOUZA PEREI-RA e MARILENE SILVEIRA LIMA TEIXEIRA para participarem do curso sobre "Análise de Sistemas Aplicada às Bibliotecas", a realizar-se de 16 a 20 de julho próximo, sob os auspícios da Associação Profissional de Bibliotecários do Estado da Guanabara.

Tendo em vista que, para a inscrição das referidas técnicas o INEP terá que dispender a quantia de Cr\$ 400,00 (Cr\$ 200,00 cada), solicitamos a V.Sa. seja comunicado ao Sr. Diretor-Geral que o empenho, no valor acima especificado, deverá ser em nome da Associação Profissional de Bibliotecários do Estado da Guanabara.

Atenciosamente,

Regina Heléna Tavares Gerente do GT/Documentação e Informação Educacionais

as S. Dureta do Frep em 27. 06.73 Elza R. Martins

We' Waller yo -

13. TRABALHO / LABOUR

13.01 RECURSOS HUMANOS / HUMAN RESOURCES

13.01.01

TRABALHO / LABOUR

Ruse Ratary 4500

SN. Use para documentos de caráter geral; caso contrário, use descritores mais específicos.

Teste de Robofia 132

RT. TRIBUNAL DO TRABALHO / LABOUR COURT

LEGISLAÇÃO TRABALHISTA / LABOUR LEGISLATION

MOVIMENTO TRABALHISTA / LABOUR MOVEMENT

- SN. Use apenas em conexão com os movimentos trabalhistas não organizados ou com amplos movimentos políticos; caso contrário use sindicato.
- BT. MOVIMENTO SOCIAL / SOCIAL MOVEMENT

POLÍTICA TRABALHISTA / LABOUR POLICY

- BT. POLÍTICA GOVERNAMENTAL / GOVERNMENT POLICY
- NT. POLÍTICA DE EMPREGO / EMPLOYMENT POLICY
- RT. POLÍTICA ECONÔMICA / ECONOMIC POLICY ADMINISTRAÇÃO DO TRABALHO / LABOUR ADMINISTRATION POLÍTICA SOCIAL / SOCIAL POLICY
- 13.01.02

RECURSOS HUMANOS / HUMAN RESOURCES

- SN. A força de trabalho efetiva (Mão-de-Obra) mais a força de trabalho potencial.
- RT. DESENVOLVIMENTO POTENCIAL / DEVELOPMENT POTENTIAL RECURSOS ECONÔMICOS / ECONOMIC RESOURCES

FORÇA DE TRABALHO / LABOUR FORCE

USE MÃO-DE-OBRA / MANPOWER

MERCADO DE TRABALHO / LABOUR MARKET

NECESSIDADE DE MÃO-DE-OBRA / LABOUR REQUIREMENT

USE DEMANDA DE MÃO-DE-OBRA / MANPOWER NEED

ESCASSEZ DE MÃO-DE-OBRA / LABOUR SHORTAGE

UF. SOBRE-EMPREGO / OVEREMPLOYMENT

- SN. Escassez de pessoal para preencher vagas
- NT. ESCASSEZ DE PROFESSORES / TEACHER SHORTAGE

OFERTA DE MÃO-DE-OBRA / LABOUR SUPPLY

SN. Use não só para expressar o volume da força de tr<u>a</u> balho, sua qualificação e localização geográfica, c<u>o</u> mo também sua disposição e capacidade para produzir.

MÃO-DE-OBRA / MANPOWER

UF. FORÇA DE TRABALHO / LABOUR FORCE

SN. Use em relação à população economicamente ativa

RT. POPULAÇÃO / POPULATION

TRABALHO / LABOUR

- SN. Use para documentos de caráter geral; caso contrário, use descritores mais específicos.
- RT. TRIBUNAL DO TRABALHO / LABOUR COURT
  - LEGISLAÇÃO TRABALHISTA / LABOUR LEGISLATION

MOVIMENTO TRABALHISTA / LABOUR MOVEMENT

- SN. Use apenas em conexão com os movimentos trabalhistas não organizados ou com amplos movimentos políticos; caso contrário use sindicato.
- BT. MOVIMENTO SOCIAL / SOCIAL MOVEMENT

POLÍTICA TRABALHISTA / LABOUR POLICY

- BT. POLÍTICA GOVERNAMENTAL / GOVERNMENT POLICY
- NT. POLÍTICA DE EMPREGO / EMPLOYMENT POLICY
- RT. POLÍTICA ECONÔMICA / ECONOMIC POLICY ADMINISTRAÇÃO DO TRABALHO / LABOUR ADMINISTRATION POLÍTICA SOCIAL / SOCIAL POLICY

13.01.02

RECURSOS HUMANOS / HUMAN RESOURCES

- SN. A força de trabalho efetiva (Mão-de-Obra) mais a força de trabalho potencial.
- RT. DESENVOLVIMENTO POTENCIAL / DEVELOPMENT POTENTIAL RECURSOS ECONÔMICOS / ECONOMIC RESOURCES

FORÇA DE TRABALHO / LABOUR FORCE

USE MÃO-DE-OBRA / MANPOWER

MERCADO DE TRABALHO / LABOUR MARKET

NECESSIDADE DE MÃO-DE-OBRA / LABOUR REQUIREMENT

USE DEMANDA DE MÃO-DE-OBRA / MANPOWER NEED

ESCASSEZ DE MÃO-DE-OBRA / LABOUR SHORTAGE

UF. SOBRE-EMPREGO / OVEREMPLOYMENT

- SN. Escassez de pessoal para preencher vagas
- NT. ESCASSEZ DE PROFESSORES / TEACHER SHORTAGE

OFERTA DE MÃO-DE-OBRA / LABOUR SUPPLY

SN. Use não só para expressar o volume da força de tr<u>a</u> balho, sua qualificação e localização geográfica,co

mo também sua disposição e capacidade para produzir. MÃO-DE-OBRA / MANPOWER

UF. FORÇA DE TRABALHO / LABOUR FORCE

SN. Use em relação à população economicamente ativa

RT. POPULAÇÃO / POPULATION