## CAND.IND (se fosse possível ver um registro abaixo do outro)

valor da pf

p.f.

CAND.TXT CAND.IND

TnnP02/NnnT02

	т			_
035	ALLAN KRAMA GUIMARAES	93531197908	13031991	6
029	NANDA ALMEIDA VIEIRA	58842884928	04081993	1
006	JOAO PEDRO FABRICIO DE MEIRA	50004272026	04044004	,
006	ALBACH	59804273926	04041994	6
007	HAVLYSON LANGER BUENO	42550354907	30091985	1
009	LAERCIO CARLOS RIBEIRO DOS SANTOS	61924118912	08091981	4
011	ANDRE GEHRING DIAS DE ALMEIDA	32231844919	26061986	3
025	RONY RODRIGO DE CARVALHO	06160935941	19101989	3
013	JOAO VITOR DE OLIVEIRA	87371541928	15101989	3
014	JULIANE CHAERKI	23947439997	16011994	6
028	LUCAS ROCHA	63913509910	26111983	3
018	INGRID GOMES GUILHEM	44385327955	23101993	3
019	MAURICIO MORAIS MARTINS	45935826951	26121990	3
020	ROBSON FERNANDO DA SILVEIRA STICA	59889243954	03121983	4
021	FABIO ROBERTO STELLA SANTOS	66953109981	04081991	3
023	ERIK KULLACK	40893818941	19041993	2
024	RODRIGO ROHRIG KERN	79147506970	13121994	1
012	EVERTON WEIRICH BOZEMBECKER	60818156929	24101987	4
027	FELLIPE ALEXANDRE	43466250961	03041983	1
016	VALERIA PEDRO	13374344933	29021992	2
002	ENIO COLIN RAMOS	46036223927	16121983	3
004	JEOVANE HONORIO ALVES	55323593938	06031989	6

			_	_	_		_	_				. '	•
ALLAN KRAMA GUIMARAES	93531197908	19910313	6	0	0	0	0	0	0	0	0	1º	0
NANDA ALMEIDA VIEIRA	58842884928	19930804	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2º	1
JOAO PEDRO FABRICIO DE MEIRA ALBACH	59804273926	19940404	6	0	0	0	0	0	0	0	0	3ō	2
HAVLYSON LANGER BUENO	42550354907	19850930	1	0	0	0	0	0	0	0	0	4º	3
LAERCIO CARLOS RIBEIRO DOS SANTOS	61924118912	19810908	4	0	0	0	0	0	0	0	0	5º	4
ANDRE GEHRING DIAS DE ALMEIDA	32231844919	19860626	3	0	0	0	0	0	0	0	0	6º	5
RONY RODRIGO DE CARVALHO	06160935941	19891019	3	0	0	0	0	0	0	0	0	7º	6
JOAO VITOR DE OLIVEIRA	87371541928	19891015	3	0	0	0	0	0	0	0	0	8ō	7
JULIANE CHAERKI	23947439997	19940116	6	0	0	0	0	0	0	0	0	9º	8
LUCAS ROCHA	63913509910	19831126	3	0	0	0	0	0	0	0	0	10⁰	9
INGRID GOMES GUILHEM	44385327955	19931023	3	0	0	0	0	0	0	0	0	11º	10
MAURICIO MORAIS MARTINS	45935826951	19901226	3	0	0	0	0	0	0	0	0	12º	11
ROBSON FERNANDO DA SILVEIRA STICA	59889243954	19831203	4	0	0	0	0	0	0	0	0	13⁰	12
FABIO ROBERTO STELLA SANTOS	66953109981	19910804	3	0	0	0	0	0	0	0	0	14º	13
ERIK KULLACK	40893818941	19930419	2	0	0	0	0	0	0	0	0	15º	14
RODRIGO ROHRIG KERN	79147506970	19941213	1	0	0	0	0	0	0	0	0	16⁰	15
EVERTON WEIRICH BOZEMBECKER	60818156929	19871024	4	0	0	0	0	0	0	0	0	17º	16
FELLIPE ALEXANDRE	43466250961	19830403	1	0	0	0	0	0	0	0	0	18⁰	17
VALERIA PEDRO	13374344933	19920229	2	0	0	0	0	0	0	0	0	19º	18
ENIO COLIN RAMOS	46036223927	19831216	3	0	0	0	0	0	0	0	0	20º	19
JEOVANE HONORIO ALVES	55323593938	19890306	6	0	0	0	0	0	0	0	0	21º	20
	NANDA ALMEIDA VIEIRA  JOAO PEDRO FABRICIO DE MEIRA ALBACH  HAVLYSON LANGER BUENO  LAERCIO CARLOS RIBEIRO DOS SANTOS  ANDRE GEHRING DIAS DE ALMEIDA  RONY RODRIGO DE CARVALHO  JOAO VITOR DE OLIVEIRA  JULIANE CHAERKI  LUCAS ROCHA  INGRID GOMES GUILHEM  MAURICIO MORAIS MARTINS  ROBSON FERNANDO DA SILVEIRA STICA  FABIO ROBERTO STELLA SANTOS  ERIK KULLACK  RODRIGO ROHRIG KERN  EVERTON WEIRICH BOZEMBECKER  FELLIPE ALEXANDRE  VALERIA PEDRO	NANDA ALMEIDA VIEIRA         58842884928           JOAO PEDRO FABRICIO DE MEIRA ALBACH         59804273926           HAVLYSON LANGER BUENO         42550354907           LAERCIO CARLOS RIBEIRO DOS SANTOS         61924118912           ANDRE GEHRING DIAS DE ALMEIDA         32231844919           RONY RODRIGO DE CARVALHO         06160935941           JOAO VITOR DE OLIVEIRA         87371541928           JULIANE CHAERKI         23947439997           LUCAS ROCHA         63913509910           INGRID GOMES GUILHEM         44385327955           MAURICIO MORAIS MARTINS         45935826951           ROBSON FERNANDO DA SILVEIRA STICA         59889243954           FABIO ROBERTO STELLA SANTOS         66953109981           ERIK KULLACK         40893818941           RODRIGO ROHRIG KERN         79147506970           EVERTON WEIRICH BOZEMBECKER         60818156929           FELLIPE ALEXANDRE         43466250961           VALERIA PEDRO         13374344933           ENIO COLIN RAMOS         46036223927	NANDA ALMEIDA VIEIRA       58842884928       19930804         JOAO PEDRO FABRICIO DE MEIRA ALBACH       59804273926       19940404         HAVLYSON LANGER BUENO       42550354907       19850930         LAERCIO CARLOS RIBEIRO DOS SANTOS       61924118912       19810908         ANDRE GEHRING DIAS DE ALMEIDA       32231844919       19860626         RONY RODRIGO DE CARVALHO       06160935941       19891019         JOAO VITOR DE OLIVEIRA       87371541928       19891015         JULIANE CHAERKI       23947439997       19940116         LUCAS ROCHA       63913509910       19831126         INGRID GOMES GUILHEM       44385327955       19931023         MAURICIO MORAIS MARTINS       45935826951       19901226         ROBSON FERNANDO DA SILVEIRA STICA       59889243954       19831203         FABIO ROBERTO STELLA SANTOS       66953109981       19910804         ERIK KULLACK       40893818941       19930419         RODRIGO ROHRIG KERN       79147506970       19941213         EVERTON WEIRICH BOZEMBECKER       60818156929       19871024         FELLIPE ALEXANDRE       43466250961       19830403         VALERIA PEDRO       13374344933       19920229         ENIO COLIN RAMOS       46036223927       1983121	NANDA ALMEIDA VIEIRA       58842884928       19930804       1         JOAO PEDRO FABRICIO DE MEIRA ALBACH       59804273926       19940404       6         HAVLYSON LANGER BUENO       42550354907       19850930       1         LAERCIO CARLOS RIBEIRO DOS SANTOS       61924118912       19810908       4         ANDRE GEHRING DIAS DE ALMEIDA       32231844919       19860626       3         RONY RODRIGO DE CARVALHO       06160935941       19891019       3         JOAO VITOR DE OLIVEIRA       87371541928       19891015       3         JULIANE CHAERKI       23947439997       19940116       6         LUCAS ROCHA       63913509910       19831126       3         INGRID GOMES GUILHEM       44385327955       19931023       3         MAURICIO MORAIS MARTINS       45935826951       19901226       3         ROBSON FERNANDO DA SILVEIRA STICA       59889243954       19831203       4         FABIO ROBERTO STELLA SANTOS       66953109981       19910804       3         ERIK KULLACK       40893818941       19930419       2         RODRIGO ROHRIG KERN       79147506970       19941213       1         EVERTON WEIRICH BOZEMBECKER       60818156929       19871024       4	NANDA ALMEIDA VIEIRA         58842884928         19930804         1         0           JOAO PEDRO FABRICIO DE MEIRA ALBACH         59804273926         19940404         6         0           HAVLYSON LANGER BUENO         42550354907         19850930         1         0           LAERCIO CARLOS RIBEIRO DOS SANTOS         61924118912         19810908         4         0           ANDRE GEHRING DIAS DE ALMEIDA         32231844919         19860626         3         0           RONY RODRIGO DE CARVALHO         06160935941         19891019         3         0           JULIANE CHAERKI         23947439997         19940116         6         0           LUCAS ROCHA         63913509910         19831126         3         0           INGRID GOMES GUILHEM         44385327955         19931023         3         0           MAURICIO MORAIS MARTINS         45935826951         19901226         3         0           ROBSON FERNANDO DA SILVEIRA STICA         59889243954         19831203         4         0           FABIO ROBERTO STELLA SANTOS         66953109981         19910804         3         0           ERIK KULLACK         40893818941         19930419         2         0           RODRIGO ROHRIG KERN	NANDA ALMEIDA VIEIRA         58842884928         19930804         1         0         0           JOAO PEDRO FABRICIO DE MEIRA ALBACH         59804273926         19940404         6         0         0           HAVLYSON LANGER BUENO         42550354907         19850930         1         0         0           LAERCIO CARLOS RIBEIRO DOS SANTOS         61924118912         19810908         4         0         0           ANDRE GEHRING DIAS DE ALMEIDA         32231844919         19860626         3         0         0           RONY RODRIGO DE CARVALHO         06160935941         19891019         3         0         0           JULIANE CHAERKI         23947439997         19940116         6         0         0           LUCAS ROCHA         63913509910         19831126         3         0         0           INGRID GOMES GUILHEM         44385327955         19931023         3         0         0           ROBSON FERNANDO DA SILVEIRA STICA         59889243954         19831203         4         0         0           FABIO ROBERTO STELLA SANTOS         66953109981         19910804         3         0         0           RODRIGO ROHRIG KERN         79147506970         19941213         1         0 <td>NANDA ALMEIDA VIEIRA 58842884928 19930804 1 0 0 0  JOAO PEDRO FABRICIO DE MEIRA ALBACH 59804273926 19940404 6 0 0 0  HAVLYSON LANGER BUENO 42550354907 19850930 1 0 0 0  LAERCIO CARLOS RIBEIRO DOS SANTOS 61924118912 19810908 4 0 0 0  ANDRE GEHRING DIAS DE ALMEIDA 32231844919 19860626 3 0 0 0  RONY RODRIGO DE CARVALHO 06160935941 19891019 3 0 0 0  JOAO VITOR DE OLIVEIRA 87371541928 19891015 3 0 0 0  JULIANE CHAERKI 23947439997 19940116 6 0 0 0  INGRID GOMES GUILHEM 44385327955 19931023 3 0 0 0  MAURICIO MORAIS MARTINS 45935826951 19901226 3 0 0 0  ROBSON FERNANDO DA SILVEIRA STICA 59889243954 19831203 4 0 0 0  FABIO ROBERTO STELLA SANTOS 66953109981 19910804 3 0 0 0  ERIK KULLACK 40893818941 19930419 2 0 0 0  RODRIGO ROHRIG KERN 79147506970 19941213 1 0 0 0  EVERTON WEIRICH BOZEMBECKER 60818156929 19871024 4 0 0 0  FELLIPE ALEXANDRE 43466250961 19830403 1 0 0 0  VALERIA PEDRO 13374344933 19920229 2 0 0 0  ENIO COLIN RAMOS 46036223927 19831216 3 0 0 0</td> <td>NANDA ALMEIDA VIEIRA 58842884928 19930804 1 0 0 0 0 1 0 1 1 0 0 0 0 0 0 1 1 0</td> <td>NANDA ALMEIDA VIEIRA 58842884928 19930804 1 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0</td> <td>NANDA ALMEIDA VIEIRA  58842884928  19930804  1 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0</td> <td>NANDA ALMEIDA VIEIRA 58842884928 19930804 1 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0</td> <td>NANDA ALMEIDA VIEIRA  58842884928  19930804  1 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0</td> <td>NANDA ALMEIDA VIEIRA  58842884928  19930804  1  0  0  0  0  0  0  0  0  0  0  29  JOAO PEDRO FABRICIO DE MEIRA ALBACH  59804273926  19940404  6  0  0  0  0  0  0  0  0  0  0  0  0</td>	NANDA ALMEIDA VIEIRA 58842884928 19930804 1 0 0 0  JOAO PEDRO FABRICIO DE MEIRA ALBACH 59804273926 19940404 6 0 0 0  HAVLYSON LANGER BUENO 42550354907 19850930 1 0 0 0  LAERCIO CARLOS RIBEIRO DOS SANTOS 61924118912 19810908 4 0 0 0  ANDRE GEHRING DIAS DE ALMEIDA 32231844919 19860626 3 0 0 0  RONY RODRIGO DE CARVALHO 06160935941 19891019 3 0 0 0  JOAO VITOR DE OLIVEIRA 87371541928 19891015 3 0 0 0  JULIANE CHAERKI 23947439997 19940116 6 0 0 0  INGRID GOMES GUILHEM 44385327955 19931023 3 0 0 0  MAURICIO MORAIS MARTINS 45935826951 19901226 3 0 0 0  ROBSON FERNANDO DA SILVEIRA STICA 59889243954 19831203 4 0 0 0  FABIO ROBERTO STELLA SANTOS 66953109981 19910804 3 0 0 0  ERIK KULLACK 40893818941 19930419 2 0 0 0  RODRIGO ROHRIG KERN 79147506970 19941213 1 0 0 0  EVERTON WEIRICH BOZEMBECKER 60818156929 19871024 4 0 0 0  FELLIPE ALEXANDRE 43466250961 19830403 1 0 0 0  VALERIA PEDRO 13374344933 19920229 2 0 0 0  ENIO COLIN RAMOS 46036223927 19831216 3 0 0 0	NANDA ALMEIDA VIEIRA 58842884928 19930804 1 0 0 0 0 1 0 1 1 0 0 0 0 0 0 1 1 0	NANDA ALMEIDA VIEIRA 58842884928 19930804 1 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	NANDA ALMEIDA VIEIRA  58842884928  19930804  1 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	NANDA ALMEIDA VIEIRA 58842884928 19930804 1 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	NANDA ALMEIDA VIEIRA  58842884928  19930804  1 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0	NANDA ALMEIDA VIEIRA  58842884928  19930804  1  0  0  0  0  0  0  0  0  0  0  29  JOAO PEDRO FABRICIO DE MEIRA ALBACH  59804273926  19940404  6  0  0  0  0  0  0  0  0  0  0  0  0

O TnnP02/NnnP02 irá ler os registros de CAND.TXT (texto) e gerar o arquivo CAND.IND, perceba que a ordem dos registros em CAND.TXT é a mesma CAND.IND como você percebeu. A diferença entre os dois arquivos é que os registros de CAND.IND, poderão ser acessador de forma direta, pois estão ocupando uma posição física determinada dentro do arquivo, além. dos campos que conterão as notas, soma e classificações. Antes de gravar ou ler os registros em CAND.IND é necessário posicionar o apontador de registro na Posição Fisica desejada (seek).