
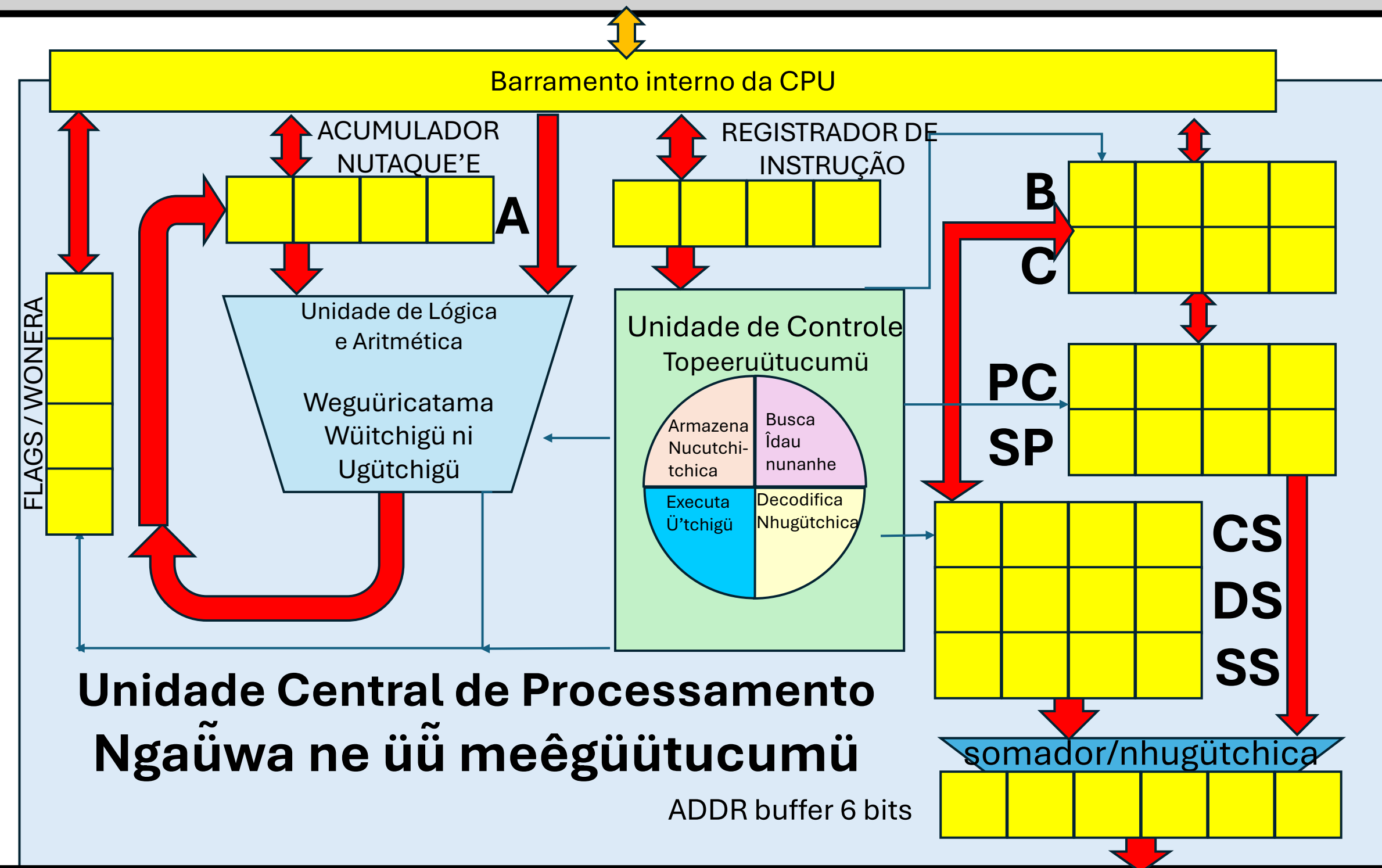


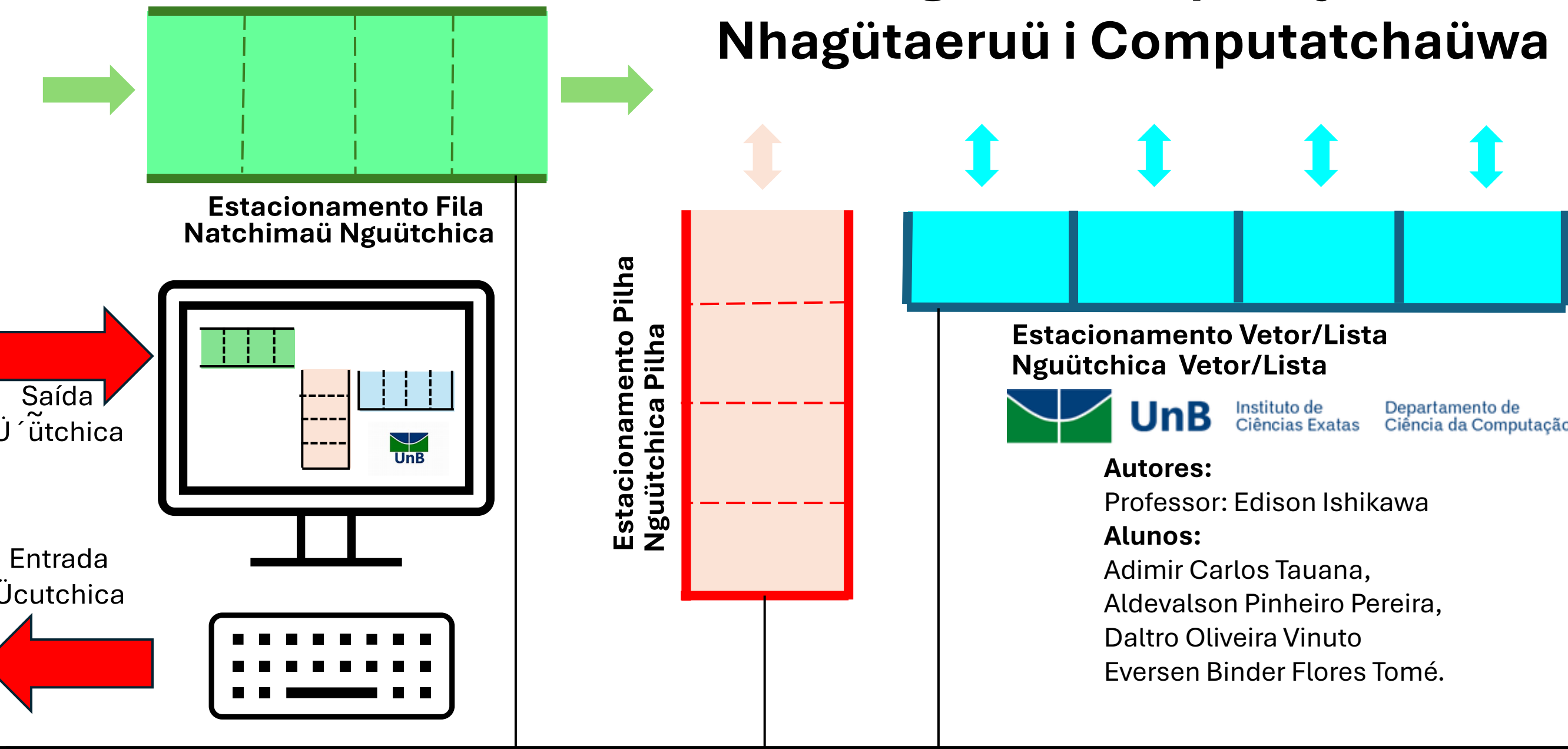
**MEMÓRIA / Î'NÜ** leitura/escrita  ugütae / wüeta

000111	07	001111	15	010111	23	011111	31	100111	39	101111	47	110111	55	111111	63
000110	06	001110	14	010110	22	011110	30	100110	38	101110	46	110110	54	111110	62
000101	05	001101	13	010101	21	011101	29	100101	37	101101	45	110101	53	111101	61
000100	04	001100	12	010100	20	011100	28	100100	36	111100	44	110100	52	111100	60
000011	03	001011	11	010011	19	011011	27	100011	35	101011	43	110011	51	111011	59
000010	02	001010	10	010010	18	011010	26	100010	34	101010	42	110010	50	111010	58
000001	01	001001	09	010001	17	011000	25	100001	33	101001	41	110001	49	111001	57
000000	00	001000	08	010000	16	011001	24	100000	32	101000	40	110000	48	111000	56

endereço  natchica



**Jogo de Computação Nhgütaeruü i Computatchaüwa**



**UnB** Instituto de Ciências Exatas Departamento de Ciência da Computação

**Autores:** Professor: Edison Ishikawa  
**Alunos:** Adimir Carlos Tauana, Aldevalson Pinheiro Pereira, Daltro Oliveira Vinuto, Eversen Binder Flores Tomé.



# Instruction Set – Conjunto de Instruções Nacümagütucumü

OPCODE	MNEMÔNICO	Tamanho	Ticuna	Descrição
0000	CMP B	1	NGUÄTCHIRÜ'Ü	Compara B e A, 1 se =
0001	JMP	2	YUNAGÜ, ÜPETÜ	Jump incondicional
0010	JNZ	2	YUNAGÜ, ÜPETÜ	Jump if not zero
0011	MOV A, [M]	2	NUCU, NARUTCHO, NGUU'Ü	Move de reg A para mem
0100	MOV B, [M]	2	NUCU, NARUTCHO, NGUÛ'Ü	Move de reg B para mem
0101	MOV C, [M]	2	NUCU, NARUTCHO, NGUÛ'Ü	Move de reg C para mem
0110	MOV [M], A	2	NUCU, NARUTCHO, NGUU'Ü	Move de mem para reg A
0111	MOV [M], B	2	NUCU, NARUTCHO, NGUÛ'Ü	Move de mem para reg B
1000	MOV [M], C	2	NUCU, NARUTCHO, NGUÛ'Ü	Move de mem para reg C
1001	MOV [M], CS	2	NUCU, NARUTCHO, NGUU'Ü	Move de mem para reg CS
1010	MOV [M], DS	2	NUCU, NARUTCHO, NGUU'Ü	Move de mem para reg DS
1011	MOV [M], SS	2	NUCU, NARUTCHO, NGUU'Ü	Move de mem para reg SS
1100	MOV [M], SP	2	NUCU, NARUTCHO, NGUU'Ü	Move de mem para reg SP
1101	ADD B,	2	NUTAQUE'E	Soma reg B em A
1110	PUSH	2	NUCUTCHIGÜ	Põe na pilha
1111	POP	2	WÜ'IINAÜ'ÜTICHIGÜ	Tira da pilha