

Carry Select	Máxima Operação	Comparação		Carry Look-ahead	Máxima Operação	Comparação
Consumo Estático (Leakage)	0,004 mW	0,003 mW		Consumo Estático (Leakage)	0,005 mW	0,004 mW
Consumo Dinâmico	3,051 mW	2,252 mW		Consumo Dinâmico	1,106 mW	0,875 mw
Consumo Total	3,055 mW	2,255 mW		Consumo Total	1,111 m/w	0,879 mW
Área Total	2287,779	1911,115		Área Total	2941,587	2761,702
Cell Área	822,206	746,662		Cell Área	957,068	912,912
N° de Células	400	297		N° de Células	480	524
Clock	318 ps	409 ps		Clock	409 ps	409 ps
Ripple Carry	Máxima Operação	Comparação		Macrofunction	Máxima Operação	Comparação
Consumo Estático (Leakage)	0,004 mW	0,004 mW		Consumo Estático (Leakage)	0,004 mW	0,004 mW
Consumo Dinâmico	1,094 mW	2,450 mW		Consumo Dinâmico	1,274 mW	2,405 mW
Consumo Total	1,098 mW	2,454 mw		Consumo Total	1,278 mW	2,409 mW
Área Total	2402,603	2254,665		Área Total	2562,455	2273,008
Cell Área	847,742	803,054		Cell Área	917,168	835,24
N° de Células	449	410		N° de Células	489	408
Clock	395 ps	409 ps		Clock	380 ps	409 ps