

Table B-2: Instructions Sorted by Opcode (Continued)

	0	6	9	11 12	14	16 17	20 21 22	26	30 31
icbt	31	00000		rA		rB		262	0
add	31	rD		rA		rB	OE	266	Rc
dcbt	31	00000		rA		rB		278	0
lhzx	31	rD		rA		rB		279	0
eqv	31	rS		rA		rB		284	Rc
lhzux	31	rD		rA		rB		311	0
xor	31	rS		rA		rB		316	Rc
mfdcr	31	rD		DCRF				323	0
mtspr	31	rD		SPRF				339	0
lhax	31	rD		rA		rB		343	0
tlbia	31	00000		00000		00000		370	0
mftb	31	rD		TBRF				371	0
lhaux	31	rD		rA		rB		375	0
sthx	31	rS		rA		rB		407	0
orc	31	rS		rA		rB		412	Rc
sthux	31	rS		rA		rB		439	0
or	31	rS		rA		rB		444	Rc
mtdcr	31	rS		DCRF				451	0
dccci	31	00000		rA		rB		454	0
divwu	31	rD		rA		rB	OE	459	Rc
mtspr	31	rS		SPRF				467	0
dcbi	31	00000		rA		rB		470	0
nand	31	rS		rA		rB		476	Rc
dcread	31	rD		rA		rB		486	0
divw	31	rD		rA		rB	OE	491	Rc
mcrxr	31	crfD	00	00000		00000		512	0
lswx	31	rD		rA		rB		533	0
lwbrx	31	rD		rA		rB		534	0
srw	31	rS		rA		rB		536	Rc
tlbsync	31	00000		00000		00000		566	0
lswi	31	rD		rA		NB		597	0
sync	31	00000		00000		00000		598	0
stswx	31	rS		rA		rB		661	0
stwbrx	31	rS		rA		rB		662	0
stswi	31	rS		rA		NB		725	0
dcba	31	00000		rA		rB		758	0