

Barroso Class



ชั้นของเรือ	: Barroso class
ประเภทของเรือ	: ASW Corvette
บริษัทที่สร้าง	: Arsenal de Marinha do Rio de Janeiro
ประเทศที่สร้าง	: บราซิล
ปีที่สร้าง	: ค.ศ. 1994
ระวางขับน้ำ	: 1,785 ตัน (Standard) 2,350 ตัน (Full load)
ความยาว	: 103.4 เมตร
ความกว้างเรือ	: 11.4 เมตร
กินน้ำลึก	: 5.3 เมตร
ระบบขับเคลื่อน	: เครื่องจักรกังหันก๊าซ General Electric LM2500 และเครื่องจักรใหญ่ดีเซล MTU 1163 TB93
ความเร็ว	: 27 นอต
ระยะปฏิบัติการกำลังพล	: 4,000 NM ที่ความเร็ว 15 นอต 154 นาย
ระบบตรวจจับและระบบอื่นๆ	: RAN-20S 2-D, Terma SCANTER Furuno FR-8252, Orion RTX-30 Saab EOS-400, EDO 99 C
ระบบสงครามอิเล็กทรอนิกส์ และเป้าลวง	: ระบบ ESM แบบ utlass B1BW ระบบ ECM แบบ Elebra ET/SLQ-1A
ระบบอาวุธ	: ปืนใหญ่เรือ Vickers Mk.8 ขนาด 113 มิลลิเมตร Bofors Trinity Mk.3 อาวุธปล่อยนำวิถี MBDA Exocet MM40 Block 2/3 และแท่นยิงตอร์ปิโด Mk.46 Mod 5
อากาศยาน	: Westland Super Lynx Mk.21A
ประเทศที่ใช้งาน	: บราซิล

