

APÊNDICE

Quadro-Resumo das complementariedades nos campos militar e científico-tecnológico entre a UNASUL e o Brasil

	MILITAR	CIENTÍFICO-TECNOLÓGICO
UNASUL	<u>Formação e capacitação</u> ➤ Escolas militares ➤ Institutos Militares ➤ Centros Estudos Estratégicos ➤ Universidades civis <u>Preparo</u> ➤ Centros de Treinamento de Operações de Paz <u>Emprego</u> ➤ Força Multinacional de Paz (Ajuda Humanitária e Desastres Naturais) ➤ Companhia de Engenharia Multinacional ➤ Exercícios Combinados	<u>Capacitação das ICT</u> ➤ Áreas de conhecimento - pesquisas nucleares, aeroespacial, guerra eletrônica, sistemas de armas, sistemas digitais, controle e automação, nanotecnologia, materiais compostos, sistemas inerciais, algoritmos e sistemas aplicáveis à segurança da informação, acústica submarina, biotecnologia marinha, ciência ambiental, ecologia marinha, engenharia oceânica e submarina, oceanografia química, biológica, informações ambientais, meteorologia marítima, cartografia náutica, observações oceanográficas, normalização, metrologia, certificação e propriedade intelectual. ➤ PRODE – Reator nuclear multipropósito, satélites de observação e comunicação, veículo lançador de satélite, aeronaves de treinamento, VANT, navio-patrolha, lancha-patrolha fluvial, manutenção e modernização da oficina de aeronaves de treinamento e ataque. <u>Institutos de P&D e de Teste e avaliação</u> <u>Estaleiros Navais</u> <u>EED</u>
Brasil	<u>Formação e capacitação</u> ➤ Escolas militares ➤ Institutos Militares ➤ Centros Estudos militares ➤ Universidades civis <u>Preparo</u> ➤ Centros Conjunto de Operações de Paz	<u>Capacitação das ICT</u> ➤ Áreas de conhecimento – pesquisas nucleares, aeroespacial, cibernética, guerra eletrônica, sistemas de armas, sistemas digitais, controle e automação, ergonomia, metrologia e qualidade, nanotecnologia, materiais compostos, sistemas inerciais, algoritmos e sistemas aplicáveis à segurança da informação, criptologia, sistemas de informação para apoio administrativo, acústica submarina, biotecnologia marinha, ciência ambiental, ecologia marinha, engenharia oceânica e submarina, oceanografia química, biológica, informações ambientais, meteorologia marítima, cartografia náutica, observações oceanográficas, pesquisas biomédicas, normalização, metrologia, certificação e propriedade intelectual. ➤ PRODE – Desenvolvimento nuclear, navios, submarinos, carros de combate, viaturas blindadas, viaturas leves aerotransportáveis, veículo lançador de satélite, foguetes de sondagem, propelentes líquidos e combustão supersônica,

	<u>Emprego</u> ➤ Exercícios Combinados <u>Inteligência</u> ➤ Sistema de Inteligência de Defesa <u>Comando e Controle</u> ➤ Monitoramento e controle do Tráfego Marítimo e do espaço aéreo	aeronaves, simuladores de helicópteros, VANT, sistemas de armas, radar aéreo e de navegação, míssil SS; morteiro leve, foguete AS, torre remota e estabilizada para canhão, reparo de metralhadora automatizado, munições, armas e munições não-letais, monóculo de visão noturna, sistemas de comando, controle, comunicações e navegação, rádio definido por software e curativo biológico. <u>Institutos de P&D e de Teste e avaliação</u> <u>Bases Navais</u> <u>EED</u>
--	---	--

Fonte: Elaborado pelo autor a partir da pesquisa efetuada neste trabalho.