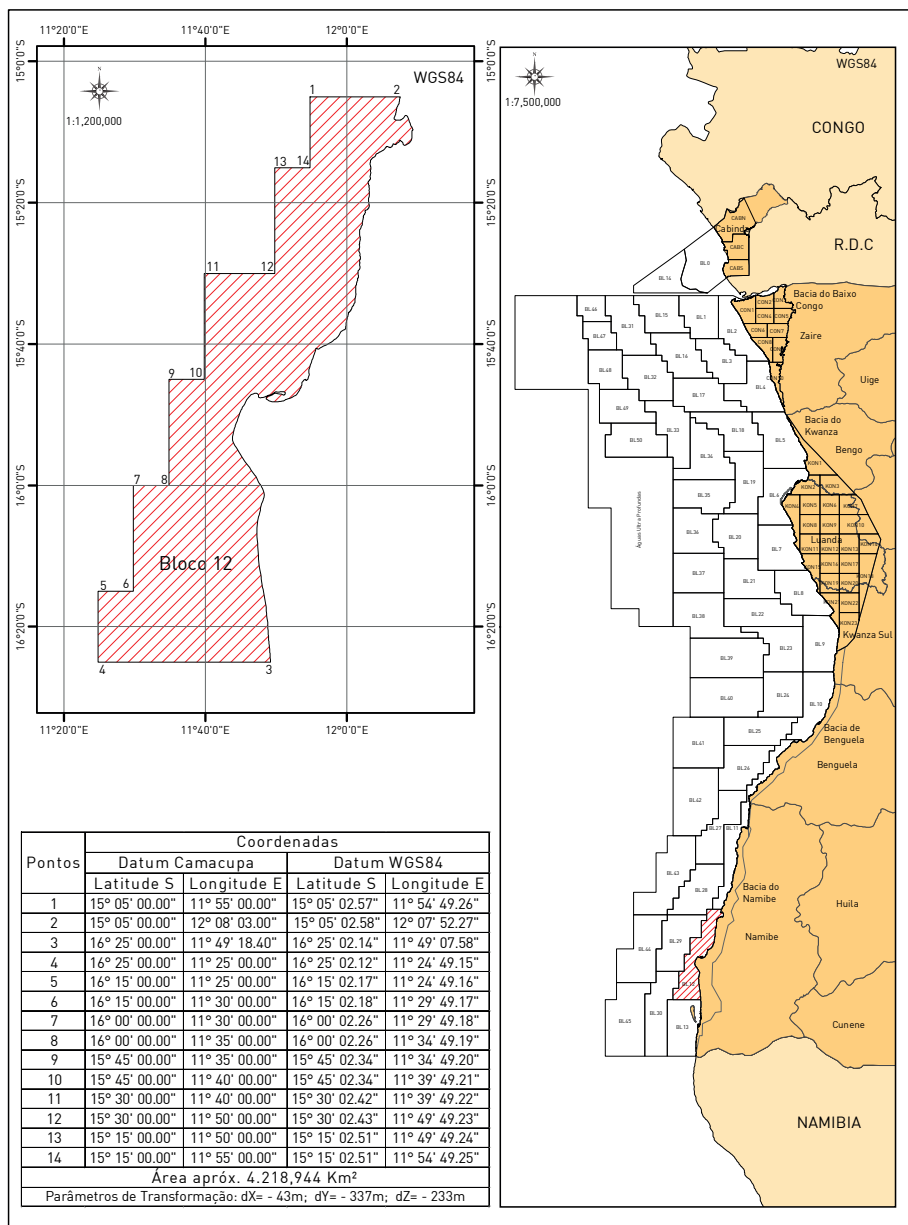


BLOCO 12

O Bloco 12 está localizado a Oeste de Angola na Bacia marítima do Namibe, em águas rasas com uma lâmina de água que varia entre 0 a 450 m e uma cobertura total de aproximadamente 4.218,94 Km².

O Bloco 12 é ladeado por:

- A Norte pelo Bloco 11;
- A Sul pelo Bloco 13;
- A Este pela Bacia Onshore do Namibe;
- A Oeste pelos Blocos 29 e 30;

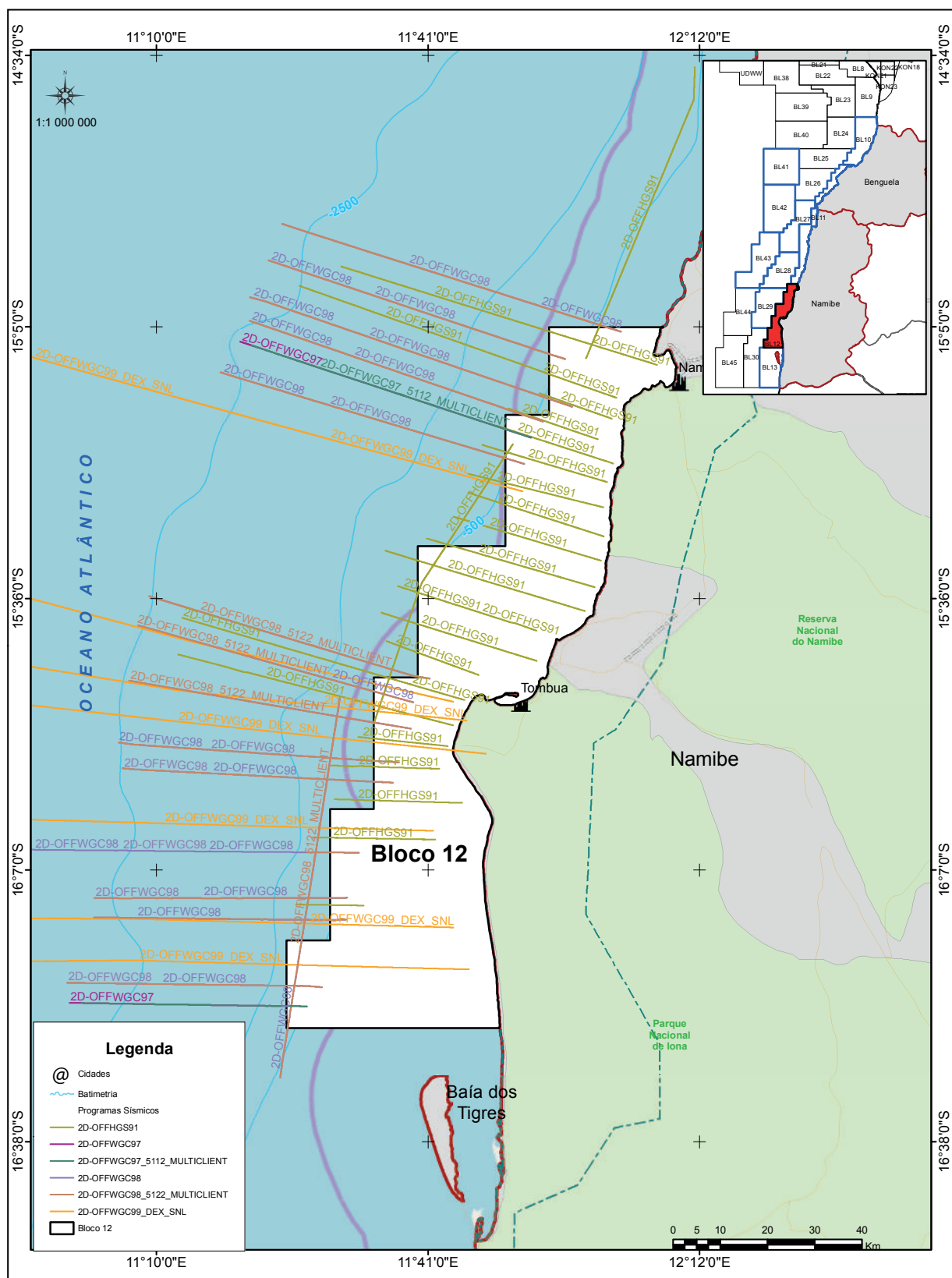


DATUM WGS84

O Bloco 12 tem uma abrangência de Sísmica 2D de aproximadamente 3.348,85 km, totalizando 54 linhas.

Este Bloco apresenta as seguintes características visíveis a partir da sísmica: Uma espessura razoável de sedimentos no pré-sal, considerando que é um bloco localizado em águas rasas, onde o espaço de acomodação é menor. Acredita-se que no caso da geração a este nível, ela deve ocorrer nos blocos adjacentes a Oeste da Bacia.

O pós-sal foi afectado moderadamente pela tectónica salífera, no qual são visíveis falhas de crescimento com rejeito listrico, originando estruturas em formas de rafts constituídas possivelmente por carbonatos a nível do Albiano. São também observados possíveis canais turbidíticos no terciário.



Mapa de cobertura Sísmica 2D