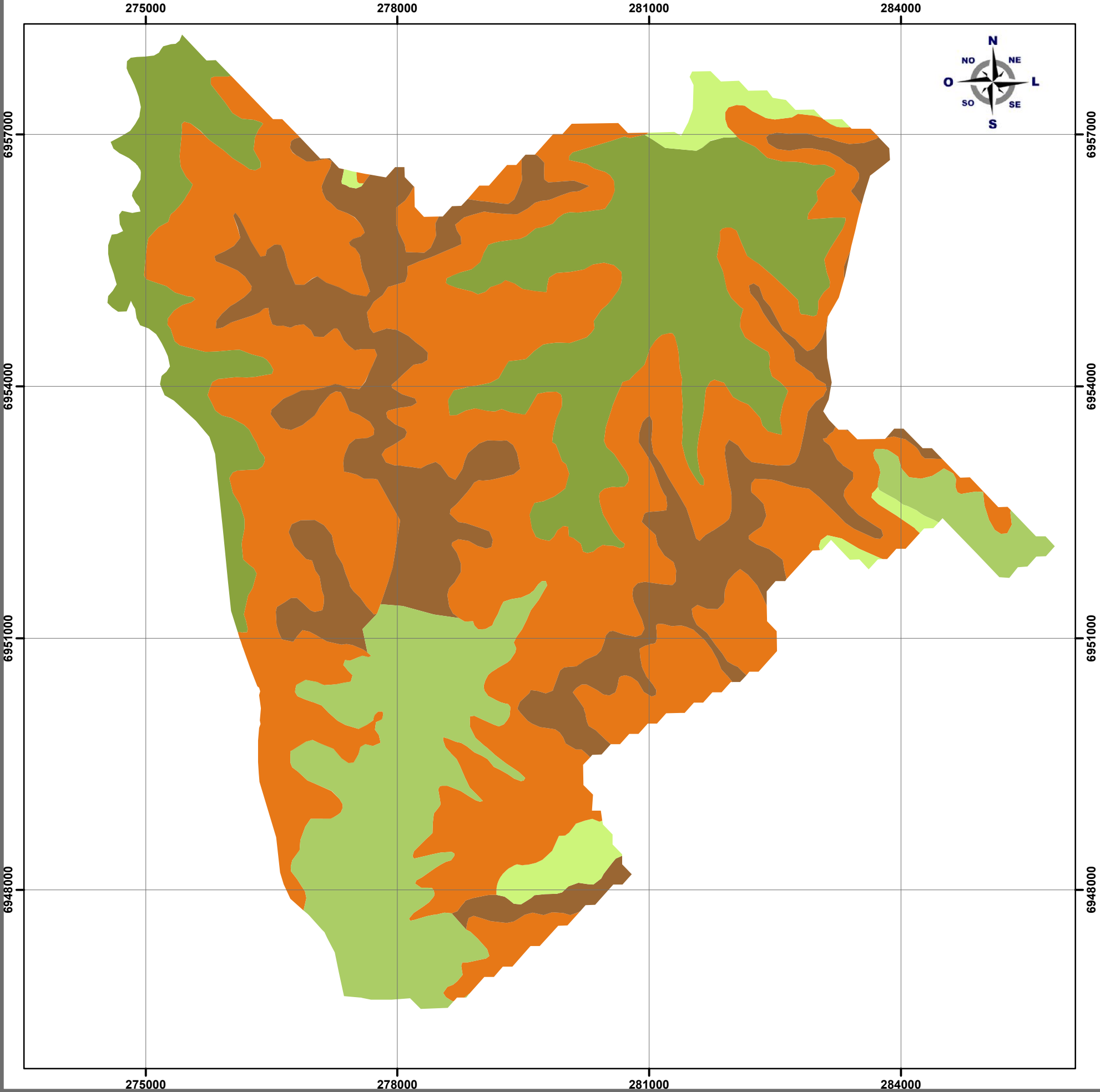


Mapa de Aptidão Agrícola das Terras

Município de Pinhal

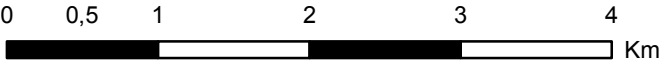


O sistema de avaliação das terras desenvolvido por Ramalho Filho & Beek (1995), prevê 6 grupos de terras onde os três primeiros (1 a 3) são áreas próprias para lavouras anuais; o quarto grupo (4) para pastagem cultivada; o quinto (5) para silvicultura e pastagem nativa e o último (6) não tem uso agrícola recomendado. São considerados para lavouras três usuários distintos para terra, A (primitivo), B (pouco desenvolvido) e C (desenvolvido), onde a qualidade das terras é definida por 4 classes: boa (A, B e C), regular (a, b, c), restritiva {(a) (b) (c)} e inapta (se símbolos).

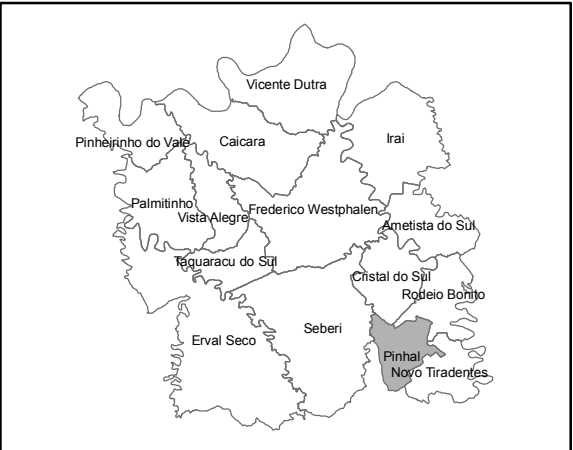
Nas terras dos grupos 4 e 5 são considerados apenas usuários do nível de manejo B com uso de pastagem cultivada ou silvicultura, e pastagem nativa considera-se o nível de manejo A, onde a qualidade é definida pelas classes: boa (P, S, N), regular (p, s, n), restrita {(p), (p), (n)} e inapta (sem símbolo). A qualidade é obtida conforme os graus de limitações de fertilidade do solo, insuficiente de água, condições de drenagem, suscetibilidade à erosão e impedimento a mecanização.

Classes	Descrição	Área (Km²)	%
1 ABC	Áreas próprias para lavouras anuais. "Boa" para níveis de manejo A,B e C.	8,78	12,99
2a(b)	Áreas localizadas para lavouras anuais. "Regular" para nível de manejo a. "Restrita" para nível de manejo (b).	11,06	16,36
1Ab	Áreas próprias para lavouras anuais. "Boa" para nível de manejo A. "Regular" para nível de manejo b.	1,69	2,51
3(a)(b)	Áreas que toleram lavouras anuais. "Restrita" para níveis de manejo (a) e (b).	32,41	47,94
1 AB(c)	Áreas próprias para lavouras anuais. "Boa" para níveis de manejo A e B. "Restrita" para nível de manejo (c).	13,66	20,21

PROJEÇÃO UNIVERSAL TRANSVERSA DE MERCATOR
Origem da quilometragem UTM: Equador e Meridiano Central 51°W Gr
acrescidas as constantes 10.000km e 500km, respectivamente
Fuso 22S



Escala 1:50.000
Datum SAD69



Esquema de localização do município de Pinhal,
na região do Alto Uruguai - Rio Grande do Sul.