

Mapa de Aptidão Agrícola

Fazenda Santo Izidro

Município Alegrete - RS

O sistema de avaliação das terras desenvolvido por Ramalho Filho e 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 classes: boa (A, B e C), regular (a, b, c), restrita {(a) (b) (c)} e inapta (sem 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 para 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), (s), (n)} e inapta (sem símbolos). A qualificação é obtida conforme os graus de limitações de fertilidade do solo, insuficiência de água, condições de drenagem, suscetibilidade à erosão e impedimento à mecanização.

Classes	Descrição	Área (ha)	%
6	Não tem uso agrícola recomendado	166,78	13,75
4p	Áreas próprias para pastagem cultivada "Regular" para o nível de manejo B.	431,54	35,58
5s	Áreas próprias para silvicultura e pastagem nativa "Regular" para o grupo B.	270,69	22,32
4(p)	Áreas próprias para pastagem cultivada "Restrita" para o nível de manejo B.	138,87	11,45
1ABC	Áreas próprias para lavouras anuais. "Boa" para níveis de manejo A, B e C.	204,85	16,89

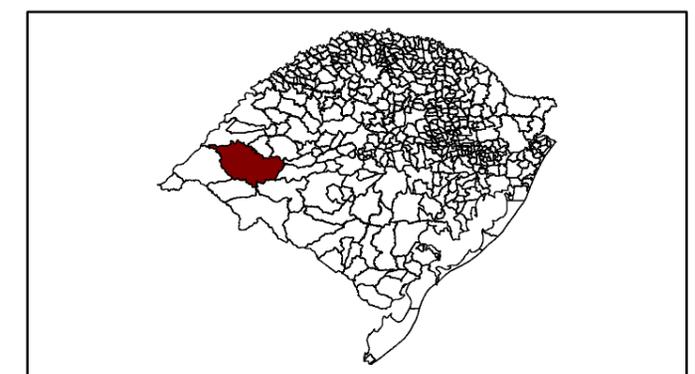
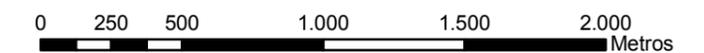
PROJEÇÃO UNIVERSAL TRANSVERSA DE MERCATOR

Origem da quilometragem UTM: Equador e Meridiano Central 57° W Gr acrescidas as constantes 10.000 Km e 500Km, respectivamente.

Fuso 21S

DATUM : SAD 69

Escala: 1:25.000



Esquema de localização do município de Alegrete - Rio Grande do Sul - local onde está inserida a Fazenda Santo Izidro.

NOTA:

As imagens de satélite foram georreferenciadas com base no polígono limite da fazenda, fornecido pelo levantamento expedido do INCRA-RS. Este levantamento possui erros de posicionamento de 5 (cinco) metros, portanto o produto cartográfico temático, em relação ao posicionamento das feições e medidas de áreas, são compatíveis com a escala 1:50.000.



Ministério da
Agricultura, Pecuária
e Abastecimento

DADOS TÉCNICOS:

LEVANTAMENTO:
Eng. Agro., M.Sc. Noel Gomes da Cunha &
Eng. Agro., Dr. Ruy José Costa da Silveira

ELABORAÇÃO CARTOGRÁFICA:
Geóg., M.Sc. Fábila Amorim da Costa
Acad. de Ecologia. Vinicius Cantarelli Terres
Data: Maio / 2010

