

**Quadro de Áreas - Fazenda Guabiju I - Plantio 2004**

Gleba	Talhão	Área Total (ha)	Acácia Ef.PI.2004	Arroio	Banhado	Campo	Estrada Terra	Mata Nativa
"A"	T-01	42,8602	21,0614	0,0140	0,2507	8,2638	1,5234	11,7469
"B"	T-02	40,3885	13,5134	0,0284		12,2966	0,8957	13,6544
<b>Total (ha)</b>		<b>83,2487</b>	<b>34,5748</b>	<b>0,0424</b>	<b>0,2507</b>	<b>20,5604</b>	<b>2,4191</b>	<b>25,4013</b>

**Quadro de Áreas de Preservação Permanente - Fazenda Guabiju I**

Gleba	Talhão	Área Total(ha)	Banhado	Campo	Estrada Terra	Mata Nativa
"A"	T-01	4,8783	0,2507	0,8343	0,0855	3,7078
"B"	T-02	8,8858		1,5263		7,3595
<b>Total(ha)</b>		<b>13,7641</b>	<b>0,2507</b>	<b>2,3606</b>	<b>0,0855</b>	<b>11,0673</b>

**Quadro de Declividades - Fazenda Guabiju I**

Declividade	Área Total (ha)	Acácia Ef.PI.2004	Arroio	Banhado	Campo	Estrada Terra	Mata Nativa
0 a 10%	20,7286	8,1149	0,0318	0,1605	4,0854	0,7220	7,5640
10 a 20%	24,3887	12,9525	0,0041	0,0902	4,1423	0,9927	6,2069
20 a 50%	36,4767	13,5074	0,0065		11,1020	0,6544	11,2064
50 a 100%	1,6547				1,2307		0,4240
<b>Acima 100%</b>							
<b>Total (ha)</b>	<b>83,2487</b>	<b>34,5748</b>	<b>0,0424</b>	<b>0,2507</b>	<b>20,5604</b>	<b>2,4191</b>	<b>25,4013</b>

**Quadro de Áreas de Rede Elétrica - Fazenda Guabiju I**

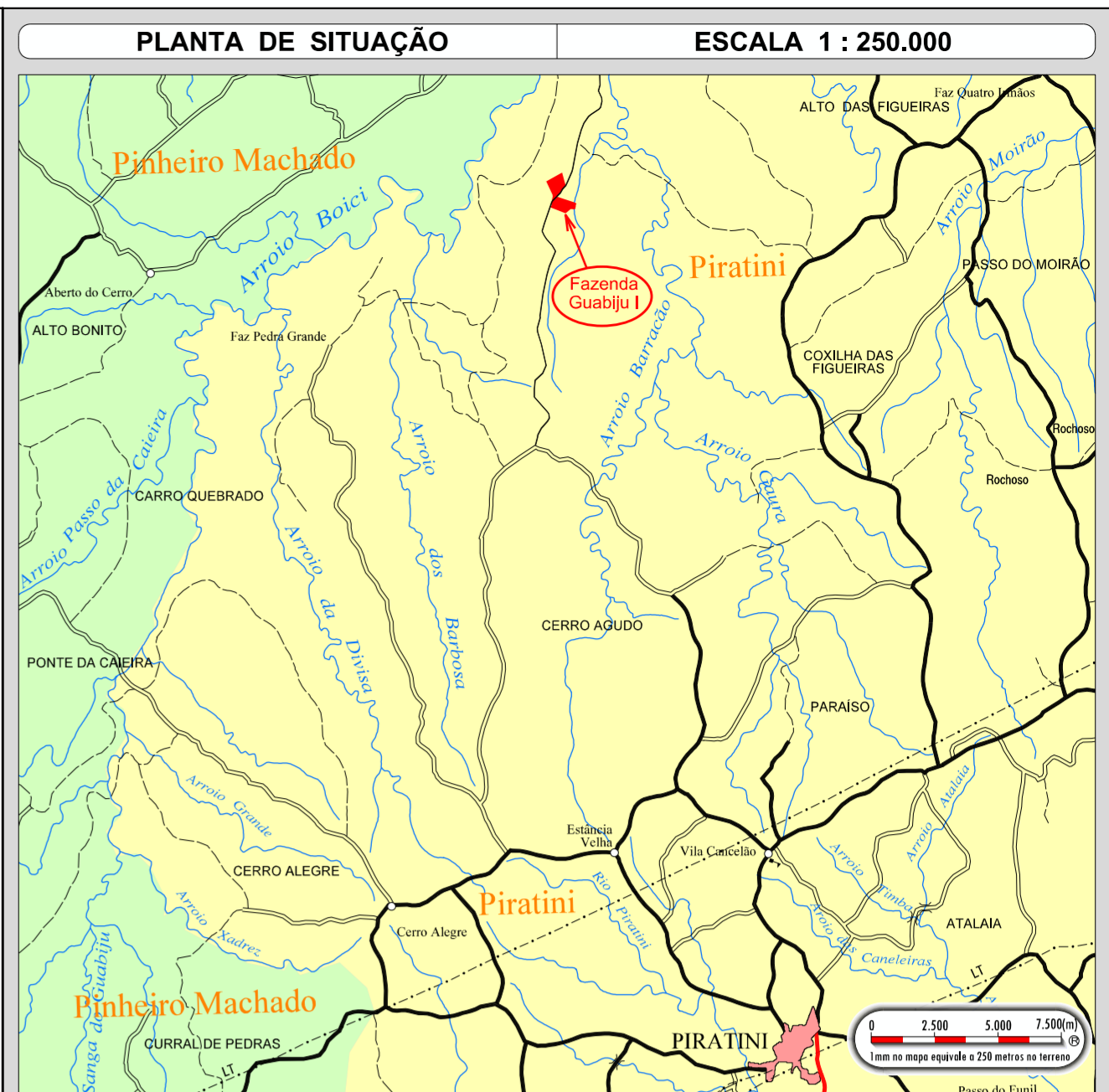
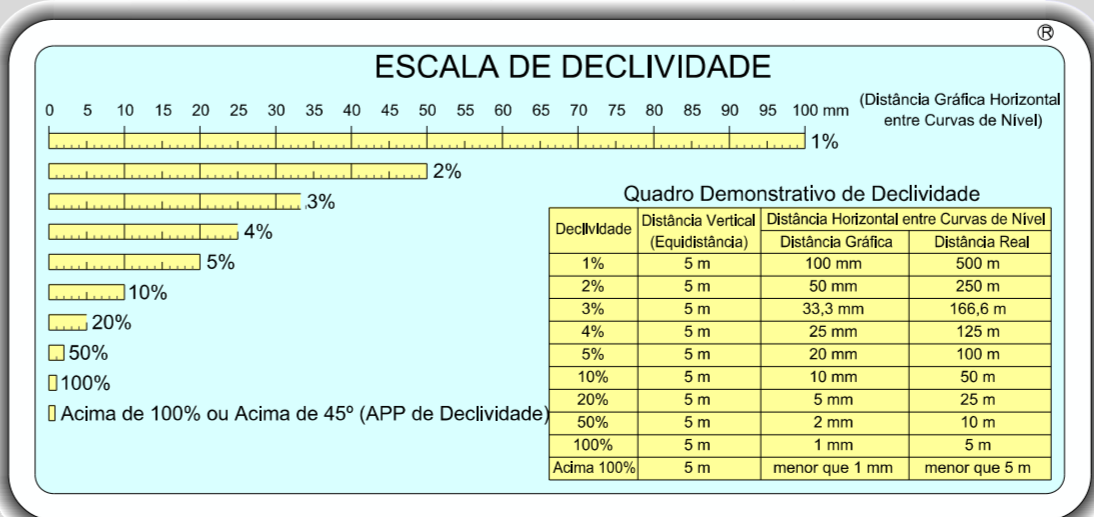
Gleba	Talhão	Área Total (ha)	Campo	Estrada Terra	Mata Nativa
"A"	T-01	0,0032	0,0032	0,1540	0,0203
"B"	T-02	0,5275	0,3532	0,1540	0,0203
<b>Total (ha)</b>		<b>0,5307</b>	<b>0,3564</b>	<b>0,1540</b>	<b>0,0203</b>

**Quadro Resumo de Áreas de Reserva Legal - Fazenda Guabiju I**

Gleba	Matrícula	C R I	Área da Matrícula (ha)	Área RL Necessária 20% (ha)	Total RL Cadastro (ha)	RL para Cadastro (ha)
"A"	12.750	Piratini	42,8602	8,5720	17,0627	17,0627
"B"	12.751		40,3885	8,0777	17,0627	17,0627
<b>Total (ha)</b>			<b>83,2487</b>	<b>16,6497</b>	<b>17,0627</b>	<b>17,0627</b>

**Quadro de Áreas de Reserva Legal - Fazenda Guabiju I**

Glebas	Matrículas	C R I	Área das Matrículas(ha)	Área RL Necessária 20% (ha)	Reserva Legal para:	Situação RL	Reserva Legal (ha)	Banhado	Campo	Mata Nativa
"A" e "B"	12.750 e 12.751	Piratini	42,8602 e 40,3885	16,6497	Matrícula Própria	em APP	13,6785	0,2507	2,3606	11,0672
						fora de APP	3,3842		1,3972	1,987
						<b>Subtotal</b>	<b>17,0627</b>	<b>0,2507</b>	<b>3,7578</b>	<b>13,0542</b>
						RL Excedente	em APP			
							fora de APP			
						<b>Subtotal</b>				
<b>Área Total (ha)</b>			<b>83,2487</b>	<b>Total de Reserva Legal na Fazenda Barroco I</b>			<b>17,0627</b>	<b>0,2507</b>	<b>3,7578</b>	<b>13,0542</b>

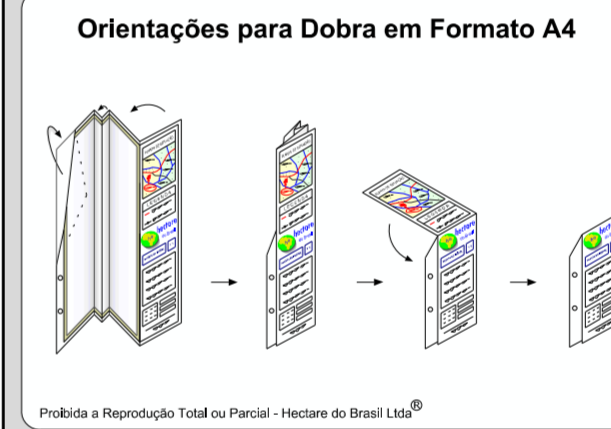


**Sinais Convencionais da Planta de Situação**

—	Perfil de Rodovia Federal	—	Rodovia Asfaltada	—	Cidade não Representável em Escala
—	Perfil de Rodovia Estadual	—	Fio ou Sangia	—	Cidade Representável em Escala
—	Estrada de Terra Principal	—	Limite Municipal	—	Edificações (casas, galpões, etc)
—	Estrada de Terra Secundária	—	Lugarejo	—	Rio Representável em Escala
—	Estrada Carroçável	—	Igreja	—	Linhas de Transmissão Energia Elétrica

**Sinais Convencionais da Planta**

→	Direção da Corrente d'água	▨	Área de Preservação Permanente - APP
—	Rio Permanente não Representável em Escala	▨	Reserva Legal do Imóvel em APP
—	Rio Permanente Representável em Escala	▨	Reserva Legal do Imóvel Fora de APP
—	Nascente e Ponto de Tomada d'água	—	Rodovia Municipal Vicinal de Terra
—	Curva de Nivel Mestra	—	Rodovia Particular de Terra
—	Curva de Nivel de Equidistância Normal	—	Banco de Areia Dentro de Rio
—	Ponto Cotado Altimétrico	—	Mata Nativa
—	Poste de Linha de Energia Elétrica	—	Campo Nativo
—	Linha de Distribuição de Energia Elétrica	—	Banhado
—	Porteira	—	Acácia - Efetivo Plantio 2004 (Cor Branca)



**Informações Técnicas da Planta**

Projeção	Universal Transversa de Mercator (UTM)
Eixo N(Y):	Equador + 10.000 Km
Eixo E(X):	Meridiano Central + 500 km
Limite do Fuso:	54°W a 48°W Gr.
Zona	22 Sul - Meridiano Central 51°W Gr.
Datum Horizontal	SIRGAS2000 (Época 2000.4)
Datum Vertical	Imbituba - Santa Catarina
Equidistância das Curvas de Nivel	Normal: 5 metros Mestra: 25 metros

**Contratante:** **TANINO SUL**

**hectare do Brasil**  
 Agrimensura, Geoprocessamento, Demarcação de Divisões, Georreferenciamento  
 Curvas de Nivel, Mapas 3D, Reserva Legal, CAR, Imagem de Alta Resolução, etc  
 Rua Eurico Lara, 103/412, Medianeira - Porto Alegre-RS - CEP 90880-390  
 Fone: (51)3209-5024 / (51)9339-6009 Email: contato@hectaredobrasil.com.br  
 Topografia - Cartografia - Fotogrametria CNPJ 09.079.241/0001-42 Site: www.hectaredobrasil.com.br

**LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO PLANIALTIMÉTRICO** **Prancha: Única**

**Quadro de Áreas Resumido:**

Gleba	Área (ha)	Acácia (ha)	Acácia Classe II (ha)	Ano Plantio
Gleba "A"	42,8602	21,0614	---	2004
Gleba "B"	40,3885	13,5134	---	2004
<b>Total</b>	<b>83,2487</b>	<b>34,5748</b>		

**Denominação:** **Guabiju I** **Região:** PIRATINI

**Localização:** Localidade de Arroio Boici, 4º Distrito, Piratini / RS **Escala Nominal:** 1 : 5.000

**Proprietária:** TANINO SUL **Edição:** 1ª Edição

**Ano de Plantio:** 2004 **Data:** 03 de Março de 2017

**Quadro de Assinaturas:**

TANINO SUL - CNPJ 39.258.687/0001-42 (Proprietária)	
Mariano da Costa Machado - Engº Florestal CREA-RS nº 48.125-D TANINO SUL (Responsável Técnico)	Fabiano Balem, CREA-RS nº 142.077 Hectare do Brasil Ltda (Responsável Técnico)

Proibida a Reprodução Parcial e Total das Simbologias com Direitos Reservados e Registrados pela Hectare do Brasil Ltda