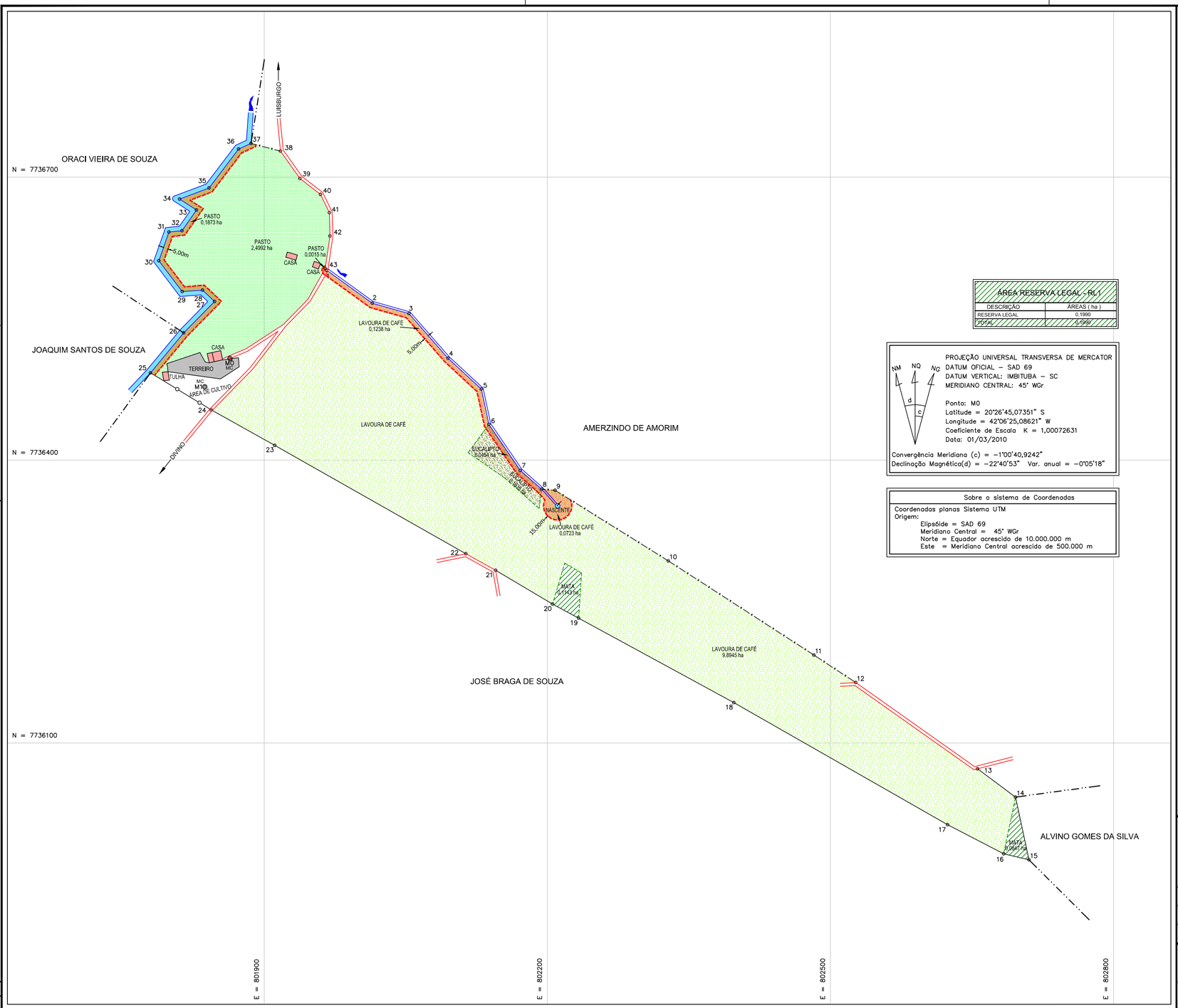

ÁREA RESERVA LEGAL - RL1	
DESCRIÇÃO	ÁREAS (ha)
RESERVA LEGAL	0,1990
TOTAL	0,1990

PROJEÇÃO UNIVERSAL TRANSVERSA DE MERCATOR
DATUM OFICIAL – SAD 69
DATUM VERTICAL: IMBITUBA – SC
MERIDIANO CENTRAL: 45° WGr

Ponto: M0
Latitude = 20°26'45,07351" S
Longitude = 42°06'25,08621" W
Coeficiente de Escala K = 1,00072631
Data: 01/03/2010

Convergência Meridiana (c) = –1°00'40,9242"
Declinação Magnética(d) = –22°40'53" Var. anual = –0°05'18"

Sobre o sistema de Coordenadas

Coordenadas planas Sistema UTM
Origem:
Elipsóide = SAD 69
Meridiano Central = 45° WGr
Norte = Equador acrescido de 10.000.000 m
Este = Meridiano Central acrescido de 500.000 m

N

CONVENÇÕES

- LINHA DE APP
- CERCA DE ARAME
- CERCA DE BAMBU
- ESTRADA
- CÓRREGO
- DIVISA
- LIMITE DE CONFRONTAÇÃO
- LIMITE DE VEGETAÇÃO
- PONTO TOPOGRÁFICO
- MARCO DE CONCRETO
- EDIFICAÇÃO
- PASTAGEM
- LAVOURA DE CAFÉ
- EUCALIPTO
- RESERVA LEGAL
- ÁREA DE PRESERVAÇÃO PERMANENTE

ÁREAS CADASTRADAS - APP		
DESCRIÇÃO	ÁREA (ha)	%
LAVOURAS DE CAFÉ	0,1961	44,87
PASTO	0,1888	43,20
EUCALIPTO	0,0454	10,40
EDIFIC., CÓRREGOS, ESTRADAS E TERREIROS	0,0067	1,53
TOTAL DAS ÁREAS CADASTRADAS	0,4370	100,00

ÁREAS CADASTRADAS		
DESCRIÇÃO	ÁREA (ha)	%
LAVOURAS DE CAFÉ	10,0906	73,65
PASTO	2,6880	19,62
ÁREA DE CULTIVO	0,2214	1,62
EUCALIPTO	0,2089	1,52
MATA (RESERVA LEGAL)	0,1990	1,45
EDIFIC., CÓRREGOS, ESTRADAS E TERREIROS	0,2931	2,14
TOTAL DAS ÁREAS CADASTRADAS	13,7010	100,00

Mapa de Cores		
Pena	Cor	Esp.
09	09	0.150
25	07	0.250
35	07	0.350
50	07	0.500
100	07	1.000
dem. =cor =0.200		

DISTRIBUIÇÃO AUTOMÁTICA DE CÓPIAS

DISTR.	QTDE/TIPO	ÓRGÃO	TOTAL

CLASSIFICAÇÃO

	DATA	FEITO	VISTO	APROV.	APROV.	DATA
c						
b						
a						

ALTERAÇÕES

NOTAS

ORIGEM DAS COORDENADAS E ALTIMETRIA:

M0 = MARCO DE CONCRETO N = 7.736.507,697 E = 801.863,780 Z = 816,536

M1 = MARCO DE CONCRETO N = 7.736.477,570 E = 801.837,015 Z = 821,973

TRANSPORTE DE COORDENADAS REALIZADO POR GPS TRIMBLE - MODELO 5700 L1/L2 E GPS TOPCON - MODELO HIPER L1/L2
DATUM HORIZONTAL: SAD 69
ORIGEM DA QUILOMETRAGEM UTM "EQUADOR E MERIDIANO 45° WGR"
CÁLCULOS REALIZADOS PELO SOFTWARE TOPOGRAPH NO SISTEMA DE COORDENADAS PLANAS UTM
E PROCESSAMENTO GEODÉSICOS REALIZADOS PELO SOFTWARE TOPCON TOOLS

OBS.

FAIXAS DE APP DEMARCADAS CONFORME A LEI 20.922/13, ARTIGO 16, PARÁGRAFO 1 INCISO I, II, E III; PARÁGRAFO 2 INCISO I E II E PARÁGRAFO 3.

vertente engenharia
AGRIMENSURA, TOPOGRAFIA, GEODÉSIA E AVALIAÇÕES
Rua Duarte Peixoto, 57 - Bairro Coqueiro - Manhuaçu - MG
Tel/Fax: (33) 3331-1557 - CNPJ 03.865.832/0001-69

DESENHO	RESPONSAVEL TÉCNICO
VERTENTE	
DATA: 08 / ABRIL / 2015	
FORMATO: A2	Eng. Agrimensor Joubert Bairral Vasconcelos CREA 37305/D

OBRA.

SÍTIO FORTALEZA

PROPRIETARIO.
NAGIPE VIANA KLEN

SERVIÇO.
LEVANTAMENTO PLANIMÉTRICO CADASTRAL

LOCAL.
CÓRREGO FORTALEZA

MUNICIPIO.
LUISBURGO - MG

ESCALA.	ÁREA MEDIDA.	
1:3000	13,7010 ha	
VISTO / APROV.	No. VE562-0215-NVK-CER	
DATA	FOLHA 01 / 01	ARQ.