



Empresa de nutrição, fisiologia vegetal
e fertilidade do solo.

ONDINO CLEANTE BATAGLIA

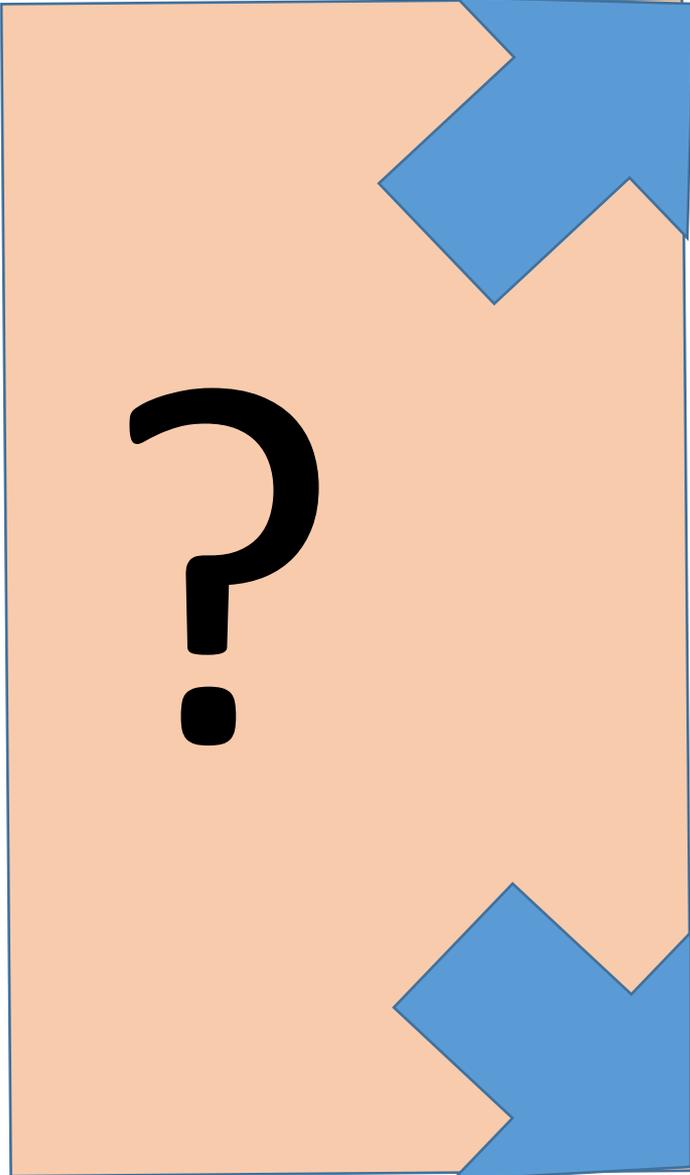
ondino@conplant.com.br

A
ORIGEM

2003

APOSENTADORIAS
NO IAC

ONDINO BATAGLIA
PEDRO FURLANI
ÂNGELA FURLANI
BERNARDO VAN RAIJ
+
CAMILO MEDINA
(PÓS-DOC)



?

O QUE FAZER?

IR PRA CASA

IR PESCAR

PESQUISADOR VOLUNTÁRIO

PROCURAR OUTRO EMPREGO

CONSTRUIR UMA EMPRESA

PRIMEIROS SÓCIOS

ONDINO CLEANTE BATAGLIA

Engenheiro Agrônomo 1967, USP-ESALQ,
DR. Agronomia, 1973 ESALQ; PhD em Ciência do Solo, 1980, UC DAVIS, EUA.
Pesquisador do IAC de 1968-2003.

CAMILO LÁZARO MEDINA

Engenheiro Agrônomo 1986 pela USP - ESALQ
MSc em Ciências 1998 ESALQ; DR Fisiologia Vegetal pela UNICAMP 2002.
Pesquisador Convidado no IAC e Consultor do GCONCI.

PEDRO ROBERTO FURLANI

Engenheiro Agrônomo 1969, pela USP-ESALQ,
MS 1979 e DR 1981 em Agronomia pela Univ. de Nebraska, NE, EUA.
Pesquisador IAC de 1970 a 2003

ANGELA MARIA CANGIANI FURLANI

Engenheiro Agrônomo 1969, pela USP-ESALQ,
MS 1979 e DR 1981 em Agronomia pela Univ. de Nebraska, NE, EUA.
Pesquisador IAC de 1970 a 2003

AS PREMISAS/OPORTUNIDADES

Entre os **serviços demandados pelo agronegócio** a **tecnologia** permeia todas as etapas da cadeia produtiva.

Quando se fala em **insumos** o segmento da **nutrição e fisiologia de plantas** abre um amplo campo de trabalho na pesquisa, desenvolvimento e **transferência do conhecimento** para produção e uso correto dos mesmos.

O suprimento de insumos e tecnologia para nutrição adequada das plantas envolve atividade técnica de educação no sentido amplo de treinamento, formação de técnicos e transferência de tecnologia.

Participação do setor público - universidades e instituições de pesquisa, e do setor privado por empresas de todos os portes, desde as grandes multinacionais até **as pequenas empresas.**

Na atividade empresarial com foco na nutrição das plantas, as empresas se organizam em associações que as representam.

A ANDA agrega 122 associados e trata principalmente dos fertilizantes minerais.

A ABISOLO, associação mais recente com 70 empresas dos setores de fertilizantes orgânicos, adubos foliares e substratos.

A CONPLANT foi idealizada visando treinamento profissional para melhor uso de nutrientes minerais, reguladores de crescimento e o desenvolvimento de produtos específicos para alguns segmentos como hidroponia e fertirrigação.

Por isso a empresa foi moldada como **consultoria, treinamento, pesquisa e desenvolvimento agrícola.**

Missão da Empresa

Desenvolver e transferir tecnologia em nutrição mineral e fisiologia das plantas cultivadas visando à sustentabilidade do agronegócio brasileiro, a prosperidade de seus clientes e a evolução profissional de seus sócios e colaboradores.

Visão

Ser empresa reconhecida pela competência técnica e qualidade de seus produtos e serviços.

O CONTRATO SOCIAL

DOCUMENTO BÁSICO DE TODA EMPRESA
Certidão de Nascimento e normatiza seu
funcionamento.

Sistema Tributário - LUCRO PRESUMIDO

Primeiro contrato social 2004

Local Rua Visconde de Taunay - Casa do
Pedro

Alteração do Contrato Social 2005

Sócios ONDINO, PEDRO E CAMILO

Novo endereço

Rua Francisco Andreo Aledo, 22 Campinas SP

CONPLANT FERTI



Conplant
ferti

comercio e indústria de fertilizantes Ltda.

Conplant
ferti

Comercio e Indústria de Fertilizantes Ltda.
www.conplant.com.br

Produtos de tecnologia em
Fertilizantes Minerais e Fósforo

- Compostos
- Fósforo
- Nutrientes
- Fertilizantes
- Fertilizantes

Conplant
Rua Francisco Antônio de Sá, 22 - Vila Santa
13080-000 Sorocaba - SP
Fone/Fax (13) 2344-2000
conplant@conplant.com.br

SERVIÇOS E PRODUTOS CONPLANT



**Curso de Manejo de
Nutrientes em Cultivo
Protegido**

**CAMILO L. MEDINA, JOSÉ A. TAVEIRA
MÔNICA F. ABREU, ONDINO C. BATAGLIA,
PEDRO R. FURLANI, REGINA C. M. PIRES**



www.conplant.com.br



**17 CURSOS ABERTOS AO
PÚBLICO**

**MAIS DE 600 PROFISSIONAIS
TREINADOS**



www.conplant.com.br

BIORREG I

BIORREG II



CURSO DE ATUALIZAÇÃO EM HORMÔNIOS E BIORREGULADORES VEGETAIS NA AGRICULTURA

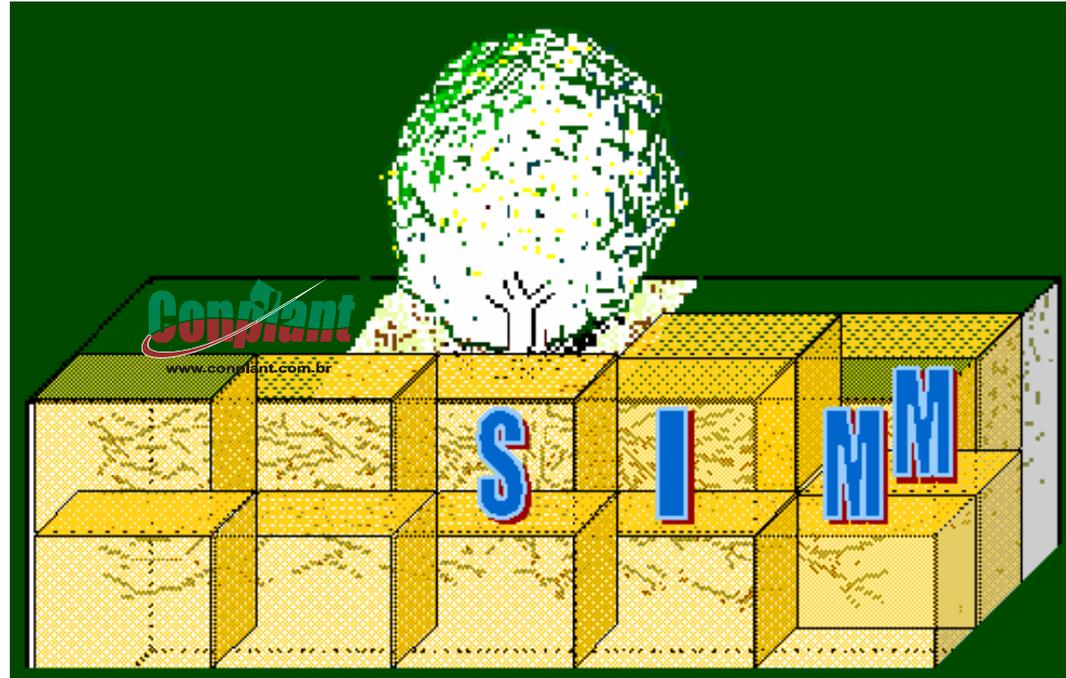
CAMILO L. MEDINA, LÁZARO E. P. PERES
PAULO R. C. CASTRO, PEDRO R. FURLANI
PRISCILA F. MEDINA

**MAIS DE 200
PROFISSIONAIS
PARTICIPANTES**

CURSOS E TREINAMENTOS NA EMPRESA

- ✓ GCONCI
- ✓ ALLPLANT
- ✓ PRODUQUIMICA/AGROMAIA
- ✓ FELTRIN - HORTALIÇAS
- ✓ PRODUTORES MUDA DE TOMATE – GOIANIA
- ✓ LOUIS DREYFUS - CITROS
- ✓ CUTRALE – CITROS
- ✓ FLORTEC – HORTITEC
- ✓ SAKATA – TOMATE/PIMENTÃO
- ✓ SAKATA – HORTALIÇAS
- ✓ SYNGENTA SEEDS – (TOMATE/CEBOLA E GERAL)

Sistema Integrado de Monitoramento e Manejo



Sistema: conjunto de informações relacionadas

Integrado: integração de informações

Monitoramento: métodos diferenciados de análises no espaço e no tempo

Manejo: recomendações geradas pelo sistema

CITROS

BANANA

SERINGUEIRA

MERISTE

MANEJO FISIOLÓGICO DO GREENING

MFG

DOMINE



OS CONTRATOS - As grandes não fazem !
Contrato de longo prazo com a FEALQ/AGRISUS que
viabilizou a nova sede e continuidade operacional

AS PARCERIAS - difícil escolha

A OPÇÃO DE PRODUZIR - Operacional de uma indústria.
Controles, custos.

A NECESSIDADE COMERCIAL – disponibilidade contínua
para suprimento do cliente. Atendimento rápido

A NOVA EMPRESA - CONPLANT FERTI - 2007

Desenvolvimento de produtos



Parceria





Consultoria, Treinamento, Pesquisa e Desenvolvimento Agrícola Ltda.



LOJA VIRTUAL

www.conplantferti.com.br

Tel. 19 32492067

ConMicros®

Conmicros Standard

Cu, Fe, Mn e Zn na forma de quelatos com EDTA

B Ni e Mo na forma de sais inorgânicos

- Usado em todo o país para Hidroponia e cultivo em substratos
- facilidade de uso economia, segurança e balanço ideal dos micronutrientes.
- **Dose 25g / 1000 litros de solução nutritiva**

OUTRAS FÓRMULAS DO CONMICROS

CONMICROS PREMIUM

O Fe está na forma de FeEDDHA

Indicado para uso em soluções com pH mais elevado

Dose 42,5 g/1000L de solução nutritiva

CONMICROS LIGHT

Tem todos os micronutrientes - Ferro

Dose 10g / 1000L

O MAIS NOVO



CON MICROS SERINGUEIRA

FERTILIZANTE MINERAL MISTO

GARANTIAS: SOLÚVEIS EM ÁGUA

p/p B: 0,36% - Cu EDTA: 1,82% - Fe EDTA: 7,30%

Mn EDTA: 2,55% - Mo: 0,36% - Ni: 0,36% - Zn EDTA: 1,09%

NATUREZA FÍSICA: FARELADO

DENSIDADE: 0,80

DATA DE FAB.: 11/06/2014 VAL.: 24 MESES

LOTE: 14061101 REGISTRO M.A.: (RP) SP-80259 10090-9

CONPLANT

RUA FRANCISCO ANDREO ALEDO, 22

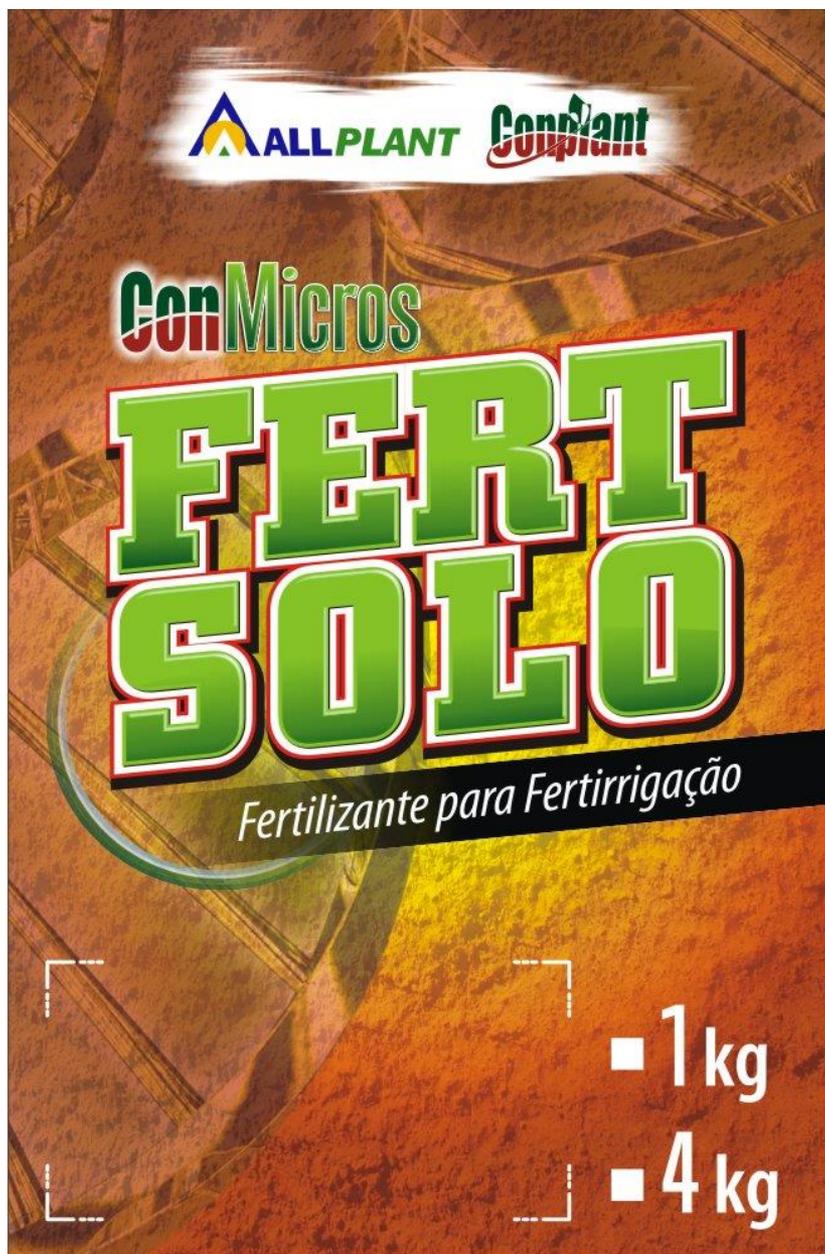
13084-200 CAMPINAS SP

TEL 19 3249-2067

conplant@conplant.com.br

DOSE 25 g/1000 litros

Baixo teor de boro evita queima de folhas



FERTILIZANTE PARA FERTIRRIGAÇÃO

QUELATOS DE EDTA Cu,
Mn e Zn

Boro solúvel

6,2 % de B

6,2% de Zn

1,55% de Cu

1,55% de Mn

**AGITE
O PRODUTO
ANTES DE USAR**

Usar luvas
de borracha para
manipulação

Embalagem
biodegradável
a partir de 10 anos



Proteger do sol
e da chuva



Produto não
enquadrado na
portaria em vigor
sobre transporte
de produtos perigosos



EMBALAGEM
RECICLÁVEL

Aviso ao amigo Cliente

O FERT FLEX aplicado conforme as recomendações da ALLPLANT é adequado para os fins mencionados. A embalagem não deve ser reutilizada e deve ser mantida longe de alimentos e do alcance de crianças e animais.

Deve ser armazenado em local aberto e ao abrigo do sol e da chuva.

EMPLHAMENTO
MÁXIMO
3
UNIDADES

Características do FERT FLEX

O FERT FLEX é um fertilizante de natureza física fluido, solúvel que após sua mistura com a água é aplicado através da fertirrigação. O FERT FLEX é rapidamente absorvido pela planta, gerando resultados a curto prazo.

Recomendações Gerais

É recomendada a aplicação do FERT FLEX em sistema de fertirrigação observando as doses recomendadas.

ORDEM PARA INSERÇÃO NO TANQUE DE FERTIRRIGAÇÃO:

1 Água **2** FERT FLEX **3** Outros fertilizantes

RECOMENDAÇÕES

CULTURAS	Café, Citrus e Frutíferas
DOSAGENS/ ÉPOCA DE APLICAÇÃO	5 litros / hectare no pré-florescimento 3 litros / hectare no pós-florescimento 2 litros / hectare no desenvolvimento do fruto

Fabricado e envasado por **ALLPLANT - Indústria e Comércio de Fertilizantes Ltda.**

Avenida Mário de Oliveira, 800 - Distrito Industrial II - Barretos - SP - CEP 14781-160
CNPJ 07.320.739/0001-20 - Insc. Est. 204.193.542.112 - INDÚSTRIA BRASILEIRA
Registro no Ministério da Agricultura: (EP) SP-80259-0

allplant@allplant.com.br • www.allplant.com.br

ALLPLANT *Complant*

FertFlex

Fertilizante para Fertirrigação

Conteúdo Líquido

■ 5 litros
■ 20 litros

Solução concentrada para fertirrigação
Uso no pré e pós florescimento
Início de instalação do sistema de gotejo
Café, Citros, Frutíferas





Fertilizante para plantas por ocasião do plantio.



Dose: 4 litros/2000 litros de água

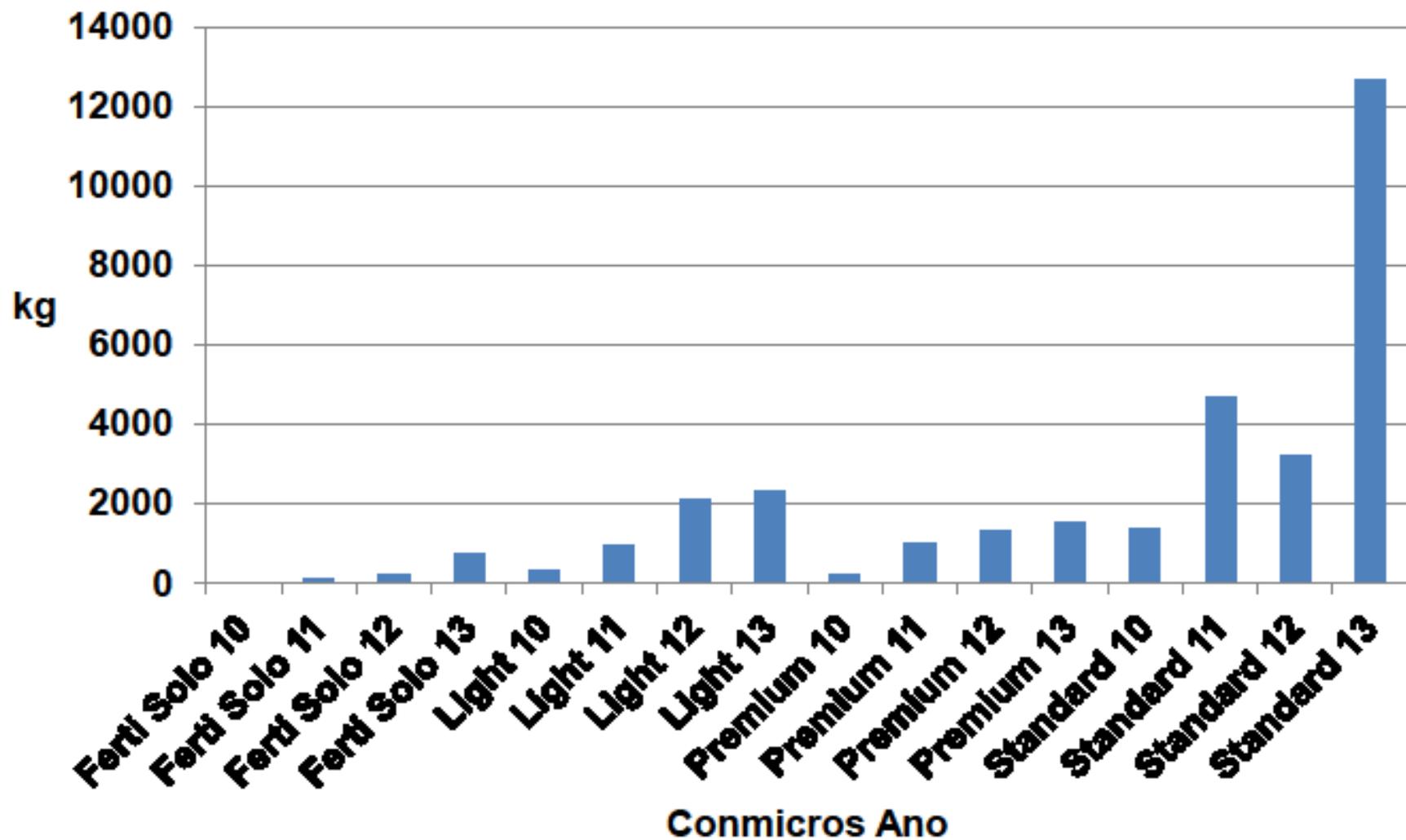
FLORISOL®
Disponível em
Frascos de 1, 5 e 20 litros



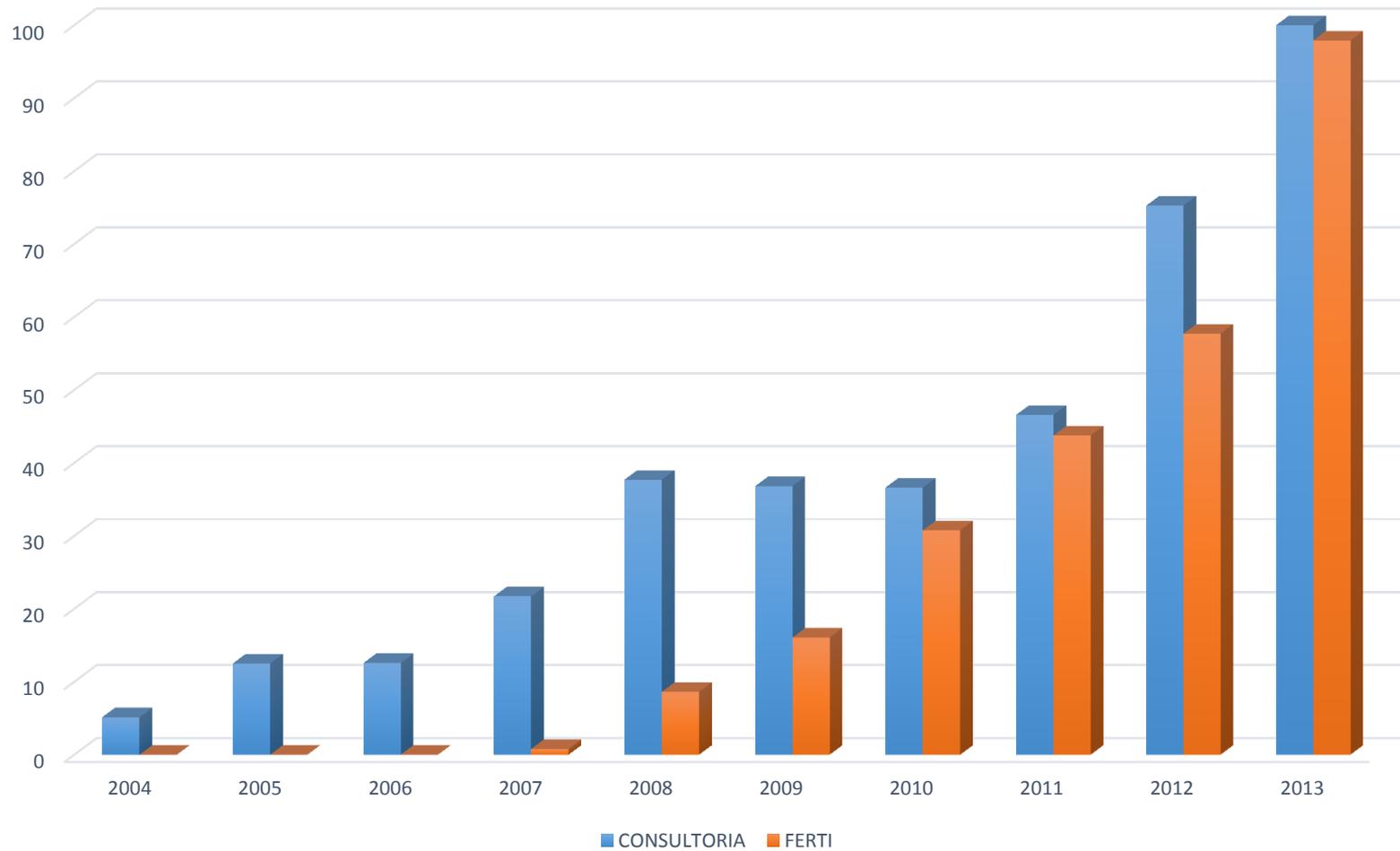
Solução concentrada com todos os macro e micronutrientes - S

Uso geral para formação de mudas e jardinagem

VENDAS DE CONMICROS, kg



CRESCIMENTO DAS EMPRESAS



Quando custa manter a empresa aberta?

O LOCAL		
Aluguel		2136,90
IPTU		166,22
Seguro		55,50
Segurança		100,00
Água e esgoto		92,38
energia elétrica		44,09
		2595,09
PESSOAL		
Pessoal 1 Secretária		
Salário		1.393,00
13º salário (Custo mensal)		116
Férias (Custo mensal)		155
INSS		137,70
FGTS		122,40
Auxilio transporte		66,00
Auxilio alimentacao		260,00
		2.250,10

COMUNICAÇÃO		
Telefone fixo		142,74
Telefone movel		125,00
Internet		172,28
Manutenção do site		260,00
		700,02
CONTABILIDADE		
Contador		650,00
Associação Comercial		64,00
		714,00
total de gastos		6259,21
IMPOSTOS		
ISS	5%	374
IR	4,80%	359
PIS	0,65%	49
COFINS	3%	224
CSL	2,88	215
	16,33%	1222

Total mensal incluindo impostos = R\$ 7.480,00

NOVO EMPREENDEDOR

CONHECIMENTO TÉCNICO

FORMAÇÃO PROFISSIONAL

SUORTE JURIDICO ADMINISTRATIVO

MODELO DA EMPRESA

**O AMBIENTE EMPRESARIAL -
RELACIONAMENTOS/CLIENTES**

Rezedá
Clube Nautico
Araraquara

Muito obrigado pela atenção!!