



Safra
**2023
2024**

CADERNO DE
RESULTADOS

CALTEC

Agrolita

FERTIMACRO
FERTILIZANTES

OJO

SUMÁRIO

Resultados Fertimacro

Amendoim	1
Cana-de-açúcar	3
Feijão	10
Milho	11
Pastagem	13
Soja	15

Resultados Agrolitá

Uva	19
Cebola	20
Laranja	21
Milho Silagem	21
Goiaba	22
Hortaliças	22
Café	23
Tomate	24
Cebolinha	24
Salsinha	25
Alho-poró	25

Amendoim



+49 sc/ha

Luan A. Penariol

Avanhandava - SP

230 kg/ha
08-28-16

Padrão
produtor

165 sc/ha

260 kg/ha em
superfície
na linha de
plantio +
padrão
produtor

OXIFLUX
FERTICORRETIVO

214 sc/ha

Amendoim



+29 sc/ha

Luan A. Penariol

Avanhandava - SP

230 kg/ha
08-28-16

Padrão
produtor

165 sc/ha

130 kg/ha em
superfície
na linha de
plantio +
padrão
produtor

OXIFLUX
FERTICORRETIVO

194 sc/ha



REPOSIÇÃO COMPLETA DOS NUTRIENTES COM DOSE MÍNIMA DE APLICAÇÃO.

Amendoim



+20 sc/ha

Wellington Zonta
📍 Santa fé do Sul - SP

Adubação
padrão

Padrão
produtor

174 sc/ha

125 kg/ha
no sulco
de plantio +
padrão
produtor

OXIFLUX
FERTICORRETIVO

194 sc/ha

AUMENTE SEUS LUCROS COM OXIFLUX NO AMENDOIM

- ✓ Mais Ca e Mg: CaO 46% | MgO 33%
- ✓ Maturação mais uniforme das sementes
- ✓ Cálcio disponível na zona de frutificação
- ✓ Resultados imediatos mesmo após a cana
- ✓ Redução de podridão das vagens
- ✓ Menor aborto de sementes, menos grãos chochos



Cana-soca

3° CORTE

+15 ton/ha

César Fornaro

Araras - SP

400 kg/ha
20-05-20

**Padrão
produtor**

95 ton/ha

500 kg/ha
em superfície
na linha da
soqueira +
**padrão
produtor**

OXIFLUX
FERTICORRETIVO

110 ton/ha

Cana-soca

3° CORTE

+13 ton/ha

César Fornaro

Araras - SP

400 kg/ha
20-05-20

**Padrão
produtor**

95 ton/ha

250 kg/ha
em superfície
na linha da
soqueira +
**padrão
produtor**

OXIFLUX
FERTICORRETIVO

108 ton/ha



REPOSIÇÃO COMPLETA DOS NUTRIENTES COM DOSE MÍNIMA DE APLICAÇÃO.

Cana-planta



+27 ton/ha



Diego G. de Oliveira

📍 Gastão Vidigal - SP

500 kg/ha
04-30-10 +
300 Kg/ha
composto
orgânico

**Padrão
produtor**

90 ton/ha

250 kg/ha
no sulco
de plantio +
**padrão
produtor**

OXIFLUX
FERTICORRETIVO

117 ton/ha

Cana-soca

3° CORTE



+9,2 ton/ha



Donizete Benaducci

📍 Catanduva - SP

500 kg/ha
10-05-10

**Padrão
produtor**

79,8 ton/ha

300 kg/ha
em superfície
na linha da
soqueira +
**padrão
produtor**

OXIFLUX
FERTICORRETIVO

89 ton/ha

Cana-planta



+19 ton/ha



Fazenda Panorama

Pirassununga - SP

400 kg/ha 04-30-10 +
350 kg/ha 10-00-40 + 2
ton/ha de calcário

Padrão
produtor

152 ton/ha

250 kg/ha em
superfície na linha
de plantio + **padrão
produtor sem
calcário**

OXIFLUX
FERTICORRETIVO

171 ton/ha

Cana-planta



+13,8 ton/ha



Marcelo Dinardi

Bebedouro - SP

300 kg/ha
11-52-00

Padrão
produtor

144,8 ton/ha

350 kg/ha em
subsolação +
**padrão
produtor**

OXIFLUX
FERTICORRETIVO

158,6 ton/ha



REPOSIÇÃO COMPLETA DOS NUTRIENTES COM DOSE MÍNIMA DE APLICAÇÃO.

Cana-soca

4° CORTE

+17,9 ton/ha

Renato Felcar

Guararapes - SP

480 kg/ha
20-00-20

Padrão
produtor

68,4 ton/ha

250 kg/ha
em superfície
na linha da
soqueira +
padrão
produtor

OXIFLUX
FERTICORRETIVO

86,3 ton/ha

Cana-soca

4° CORTE

+15,5 ton/ha

Ricardo Bruniera

Tabaouã - SP

500 kg/ha
19-04-19

Padrão
produtor

80,4 ton/ha

300 kg/ha
em superfície
na linha da
soqueira +
padrão
produtor

OXIFLUX
FERTICORRETIVO

95,9 ton/ha

Cana-soca

9º CORTE

+23,5 ton/ha

Gustavo Gil Coco

Palmital - SP

Adubação

padrão +

2 ton/ha

Calcário

com gesso

330 kg/ha

em superfície

na linha da

soqueira +

padrão

produtor

sem gesso

Padrão
produtor

73,4 ton/ha

OXIFLUX
SUPER III

96,9 ton/ha

Cana-soca

3º CORTE

+10,4 ton/ha

Ricardo Becegatto

Florínia - SP

400 kg/ha

19-04-19 +

200 kg/ha

Uréia

Padrão
produtor

82,8 ton/ha

350 kg/ha

em superfície

na linha da

soqueira +

padrão

produtor

OXIFLUX
SUPER III

93,2 ton/ha



REPOSIÇÃO COMPLETA DOS NUTRIENTES COM DOSE MÍNIMA DE APLICAÇÃO.

Cana-planta



+14,1 ton/ha

Roberto Rossetti

📍 Patrocínio Paulista - SP

400 kg/ha
04-30-10

**Padrão
produtor**

144,3 ton/ha

250 kg/ha
antes do quebra-
lombo +
**padrão
produtor**

OXIFLUX
FERTICORRETIVO

158,4 ton/ha

Cana-planta



+22 ton/ha

AZPA - AZUCARERA PARAGUAY S.A.

📍 TEBICUARY - Guairá - Paraguai 🇵🇷

Ensaio experimental

8000 kg/ha
composto
orgânico

**Padrão
produtor**

96 ton/ha

250 kg/ha
no sulco
do plantio +
**padrão
produtor**

RF170

118 ton/ha

Cana-soca

5º CORTE

+17 ton/ha

Renato Feltre

📍 Mineiros do Tietê - SP

500 kg/ha
19-04-19

**Padrão
produtor**

57 ton/ha

300 kg/ha
em superfície
na linha da
soqueira +
**padrão
produtor**

OXIFLUX
FERTICORRETIVO

74 ton/ha

Ferticorreção é o sistema de manejo com o melhor custo-benefício

Promove a reposição de nutrientes essenciais em conjunto com a neutralização contínua da acidez gerada no ciclo.



REPOSIÇÃO COMPLETA DOS NUTRIENTES COM DOSE MÍNIMA DE APLICAÇÃO.

Feijão



+4 sc/ha

Ademir de Mello
 Campo Florido - MG

300 kg/ha
 10-46 + 9%S +
 100 kg/KCl +
 2 ton/ha de
 calcário

**Padrão
 produtor**

51 sc/ha

400 kg/ha
 a lanço em
 área total +
**padrão
 produtor
 sem calcário**

F170

55 sc/ha

Feijão



+10 sc/ha

Ademir de Mello
 Campo Florido - MG

300 kg/ha
 10-46 + 9%S +
 100 kg/KCl +
 2 ton/ha de
 calcário

**Padrão
 produtor**

51 sc/ha

1 ton/ha
 a lanço em
 área total +
**padrão
 produtor
 sem calcário**

F170

61 sc/ha

Milho



+6 sc/ha

Ricardo Caspers

📍 Pinheirinho do Vale - RS

400 kg/ha
09-25-15 +
mix de inverno com
calcário granulado

**Padrão
produtor**

76,4 sc/ha

400 kg/ha
em superfície
+ **padrão produtor**
sem calcário
granulado

SUPERS

82,4 sc/ha

Milho



+18,6 sc/ha

Milton Schnorr

📍 Santarém - PA

250 kg/ha
18-18-18 +
300 kg/ha
30-00-20

**Padrão
produtor**

120,1 sc/ha

300 kg/ha
em superfície
+ **padrão
produtor**

170

138,7 sc/ha



REPOSIÇÃO COMPLETA DOS NUTRIENTES COM DOSE MÍNIMA DE APLICAÇÃO.

Milho 



+19,2 sc/ha

Ricardo Caspers
 📍 Pinheirinho do Vale - RS

400 kg/ha
09-25-15

**Padrão
produtor**

89 sc/ha

400 kg/ha
em superfície
+ **padrão
produtor**

FX180

108,7 sc/ha

Milho 



+23 sc/ha

Juliano Orth
 📍 Mojuí dos Campos - PA

200 kg/ha
18-18-18 +
150 Kg/ha
30-00-20

**Padrão
produtor**

70 sc/ha

300 kg/ha
em superfície
+ **padrão
produtor**

170

93 sc/ha

Pastagem



+8,8 ton
Mv/ha

Kleiber Leite

Novo Horizonte do Norte - MT

Adubação
padrão:

**Padrão
produtor**

1,8 ton
Mv/ha

400 kg/ha
em superfície
+ **padrão
produtor**

170

10,6 ton
Mv/ha

Pastagem



+12,6 ton
Mv/ha

Roberto Ramos Branco

Mojuí dos Campos - PA

Adubação
padrão:

**Padrão
produtor**

6,2 ton
Mv/ha

300 Kg/ha
em superfície
+ **padrão
produtor**

170

18,8 ton
Mv/ha



REPOSIÇÃO COMPLETA DOS NUTRIENTES COM DOSE MÍNIMA DE APLICAÇÃO.

Pastagem



+16,7 ton
Mv/ha



Moacir Sonza

📍 Castanheira - MT

800 kg/ha
de organo
mineral

**Padrão
produtor**

2,2 ton
Mv/ha

600 kg/ha
em superfície
+ **padrão
produtor** +
Super fosfato
triplo

170

18,9 ton
Mv/ha

GARANTA RESULTADOS NO PASTO COM **170**

- ✓ Facilidade de aplicação
- ✓ Maior enraizamento
- ✓ Rápida rebrotagem
- ✓ Alta produtividade de matéria seca



REPOSIÇÃO COMPLETA DOS NUTRIENTES COM DOSE MÍNIMA DE APLICAÇÃO.

Pastagem



+9,6^{ton}
Mv/ha

Rudimar Casagrande

📍 Juína - MT

Adubação
padrão:

**Padrão
produtor**

5,6^{ton}
Mv/ha

400 kg/ha
em superfície
+ **padrão
produtor**

FX170

15,2^{ton}
Mv/ha

Soja



+12,8^{sc/ha}

Ricardo Caspers

📍 Pinheirinho do Vale - RS

200 kg/ha
04-24-18

**Padrão
produtor**

45,6^{sc/ha}

400 kg/ha
em superfície
+ **padrão
produtor**

FX180

58,4^{sc/ha}



REPOSIÇÃO COMPLETA DOS NUTRIENTES COM DOSE MÍNIMA DE APLICAÇÃO.

Soja 



+267 kg/ha

Varlei R. Lopez
 📍 Minga Porã - Alto Paraná,
 Paraguai 🇵🇷

200 kg/ha
03-28-00

**Padrão
produtor**

4082 kg/ha

100 kg/ha
no sulco de
plantio
+ **padrão
produtor**

SUPERS

4349 kg/ha

Soja 



+878 Kg/ha

Wilhelm Osvaldo
 📍 Gleba 08 - Alto Paraná,
 Paraguai 🇵🇷

200 kg/ha
02-20-18

**Padrão
produtor**

3667 kg/ha

300 kg/ha
em superfície
+ **padrão
produtor**

170

4545 kg/ha

Soja



+285 Kg/ha

Adejaime A. Pavei

📍 Procopio - Alto Paraná
- Paraguai 🇵🇷

240 kg/ha
02-20-15

**Padrão
produtor**

3156 Kg/ha

100 kg/ha
no sulco de
plantio
+ **padrão
produtor**

SUPERS

3450 Kg/ha

Soja



+6 sc/ha

José L. Casagrande

📍 Juína - MT

Adubação
padrão:

**Padrão
produtor**

34 sc/ha

400 kg/ha
em superfície
+ **padrão
produtor**

170

40 sc/ha



REPOSIÇÃO COMPLETA DOS NUTRIENTES COM DOSE MÍNIMA DE APLICAÇÃO.

Soja 



+212 Kg/ha

Renan R. de Biaggi
 Estância Americana -
 Nueva Conquista, Paraguai 

200 kg/ha
02-20-18

**Padrão
produtor**

3661 Kg/ha

400 kg/ha
em superfície
+ **padrão
produtor**

170

3873 Kg/ha

Soja 



+673 Kg/ha

Pablo Sérgio Teixeira
 San Alberto - Alto Paraná,
 Paraguai 

200 kg/ha
02-21-11

**Padrão
produtor**

3515 Kg/ha

200 kg/ha
em superfície
+ **padrão
produtor**

170

4188 Kg/ha

Uva



+2,1 ton/ha

Vinícola Araucária

📍 São José dos Pinhais - PR

320 kg/ha
04-14-08 +
Calcário

**Padrão
produtor**

Brix
16%

11,6 ton/ha

150 g/pl
na projeção
da copa +
padrão
produtor
sem calcário

N̄ATURALLE

Brix
17%

13,7 ton/ha

Uva



+1,2 ton/ha

Vinícola Araucária

📍 São José dos Pinhais - PR

320 kg/ha
04-14-08 +
Calcário

**Padrão
produtor**

Brix
16%

11,6 ton/ha

150 g/pl
na projeção
da copa +
padrão
produtor
sem calcário

K̄MASSIMUS

Brix
18%

12,8 ton/ha



Cebola



+8 ton/ha

Moacir Antunes

📍 Agronômica, SC

Adubação
padrão:

**Padrão
produtor**

32 ton/ha

600 kg/ha
Naturalle +
230 kg/ha
Fuerzza
a lanço em
superfície +
padrão
produtor

N̄ATURALLE + F̄UERZZA

40 ton/ha

Cebola



+9 ton/ha

Ronel Deinani

📍 Caxias do Sul - RS

Adubação
padrão:

**Padrão
produtor**

46 ton/ha

400 kg/ha
incorporado
no canteiro +
padrão
produtor

N̄ATURALLE

55 ton/ha

Laranja



+1,5 cx/pl

Vanesio Lerner

📍 São José do Sul - RS

300 g/pl
04-30-10

**Padrão
produtor**

3 cx/pl

300 g/pl na
projeção da
copa +
**padrão
produtor**

N̄ATURALLE

4,5 cx/pl

Milho
silagem



+5 ton
Mv/ha

José G. de Araújo Cota

📍 Alvinópolis - MG

350 kg/ha
08-28-16 +
350 kg/ha
20-00-20

**Padrão
produtor**

23 ton
Mv/ha

400 kg/ha
no lanço +
**padrão
produtor**

N̄ATURALLE

28 ton
Mv/ha





Goiaba



“

Nunca colhi goiabas tão grandes como as desta safra!

”

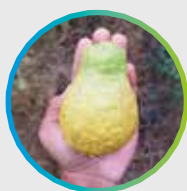
Marcio J. Viana Mói Jr.

📍 Ponte Nova - MG

N̄ATURALLE



+ frutos



frutos
+ firmes
e maiores



folhas
+ verdes



+ flores



Couve-flor



Repolho



“

Antes eu não conseguia colher tudo o que eu plantava nesta área, dava muita hérnia. Depois que comecei a usar o produto da Agrolitá, eu colhi praticamente tudo o que plantei

”

Irinei Tzaskos

📍 Araucária - PR

N̄ATURALLE



padronização
da lavoura



+ nutrição



+ aproveitamento
da área adubada

Café



“

O produto proporcionou excelentes resultados, com plantas vigorosas e resistentes, mesmo após 90 dias sem chuva. Alta produtividade em apenas 2 anos em uma área de formação.

”

Paulo J. Lopes Fonseca

📍 Canaã - MG

N̄ATURALLE



plantas
+ verdes



+ produtividade
em áreas de
formação



+ resistência
à seca

VOCÊ JÁ FEZ FERTICORREÇÃO

EM SUA ÁREA DE CAFÉ?

Estratégia inovadora de ferticorreção dos solos é um segredo para quem busca produtividade e rentabilidade no café



REPOSIÇÃO COMPLETA DOS NUTRIENTES COM DOSE MÍNIMA DE APLICAÇÃO.



Tomate



“

Excelente produto! Em 600 pés, obtive 330 caixas de tomate bom para venda, sem ser aquele tomate manchado, trincado, sem doença.

”

Sérgio Vanerowski

📍 Araucária - PR

N̄ATURALLE



+ frutos sem rachaduras



+ frutos



+ resistentes a doenças



Cebolinha



Sérgio Vanerowski

📍 Araucária - PR

N̄ATURALLE



+ raízes



canteiro uniforme



folhas + verdes



Salsinha



Chácara Silva

📍 Colombo - PR

N̄ATURALLE



folhas
+ verdes
e maiores



+ raízes



plantas
+ fortes



Alho-poró



Chácara Silva

📍 Colombo - PR

N̄ATURALLE



+ raízes



talos
maiores



folhas
+ verdes



REPOSIÇÃO COMPLETA DOS NUTRIENTES COM DOSE MÍNIMA DE APLICAÇÃO.

CALTEC



**Conheça nossas
soluções para o Agro:**

Ferticorretivos para produtos
alimentares frescos,
de consumo das pessoas.



Produtos para ferticorrecção
do solo e aumento de
produtividade em
grandes culturas.



Facilidade logística que garante
a segurança da entrega no prazo
e permite rastreio da carga.

**Mais de 75 anos de
inquietação que se
tornaram referência
de qualidade.**



**Caltec.
O poder da inquietação.**



caltec.com.br

Av. Agrimensor Gildo Pinheiro da Luz, 569 – Centro Industrial, Itaperuçu – PR