



A **RJ NATURAL AGRO** é uma empresa que trás facilidade e simplificação operacional, atendendo à demanda de sua cultura em nossa região.

Trabalhamos para oferecer **soluções** mais sustentáveis para o seu **solo e tecnologias para sua lavoura**. Gerando mais desenvolvimento vegetativo e maior produtividade com mais **qualidade e menor custo** benefício do mercado.



# NOSSOS PRODUTOS





# Ferti-Peixe®

É um complexo de substâncias orgânicas e de microrganismos que nutrem e estimulam todos os microrganismos benéficos presentes no solo e nas plantas, promovendo e gerando um ambiente de alta produtividade e qualidade nas colheitas.

	BIOESTIMULANTE ORGÂNICO
	AMINOÁCIDOS
	ALTO TEOR DE MATÉRIA ORGÂNICA
	PRONTAMENTE DISPONÍVEL
	MACRONUTRIENTES ORGÂNICOS
	MICRONUTRIENTES DISPONÍVEIS
	RICO EM ÓLEOS NATURAIS
	ESTABILIZADOR DE CALDA

## COMPOSIÇÃO FÍSICO-QUÍMICA

### MACRONUTRIENTES

<b>N</b>	<b>P</b>	<b>K</b>	<b>Ca</b>	<b>Mg</b>	<b>S</b>
2%	2%	0,5%	1%	0,03%	0,14%









### MICRONUTRIENTES

<b>Fe</b>	<b>Zn</b>	<b>Bo</b>	<b>Cu</b>	<b>Mn</b>
194ppm	30ppm	17ppm	16ppm	15ppm



### AMINOÁCIDOS 22,62%

Ácido Aspártico	1,65%	Glicina	3,28%	Prolina	2,15%
Ácido Glutâmico	2,11%	Histidina	0,54%	Serina	1,03%
Alanina	2,09%	Isoleucina	0,87%	Tirosina	0,62%
Arginina	1,42%	Leucina	1,50%	Treonina	1,00%
Cistina	0,16%	Lisina	1,66%	Triptofano	0,14%
Fenilalanina	0,86%	Metionina	0,53%	Valina	1,04%

### COMPOSIÇÃO FÍSICA

 Umidade	 Matéria Seca	 Matéria Orgânica	 Cinzas	 Proteínas	 Carbono Orgânico	 ÓLEO	 REL. ÁCIDO CARBÔNICO / NITROGÊNIO
59%	41%	35%	6%	12%	17%	12%	10

### Metais Pesados mg/kg

 DENSIDADE	 FILTRADO															
1,05 Kg/L	200 MESH	<table border="1"> <tr> <td>Arsênio</td> <td>Cádmio</td> <td>Chumbo</td> <td>Cromo</td> <td>Mercúrio</td> <td>Níquel</td> <td>Selênio</td> </tr> <tr> <td>&lt;1,0</td> <td>&lt;0,4</td> <td>&lt;3,0</td> <td>&lt;0,3</td> <td>&lt;1,0</td> <td>&lt;2,4</td> <td>&lt;1,0</td> </tr> </table>	Arsênio	Cádmio	Chumbo	Cromo	Mercúrio	Níquel	Selênio	<1,0	<0,4	<3,0	<0,3	<1,0	<2,4	<1,0
Arsênio	Cádmio	Chumbo	Cromo	Mercúrio	Níquel	Selênio										
<1,0	<0,4	<3,0	<0,3	<1,0	<2,4	<1,0										

Obs: Valores médios de referência, pode existir variações nos lotes por ser um produto natural












# COMPOSIÇÃO BIOLÓGICA

## Microrganismos do solo e das plantas e seu impacto na produção agrícola

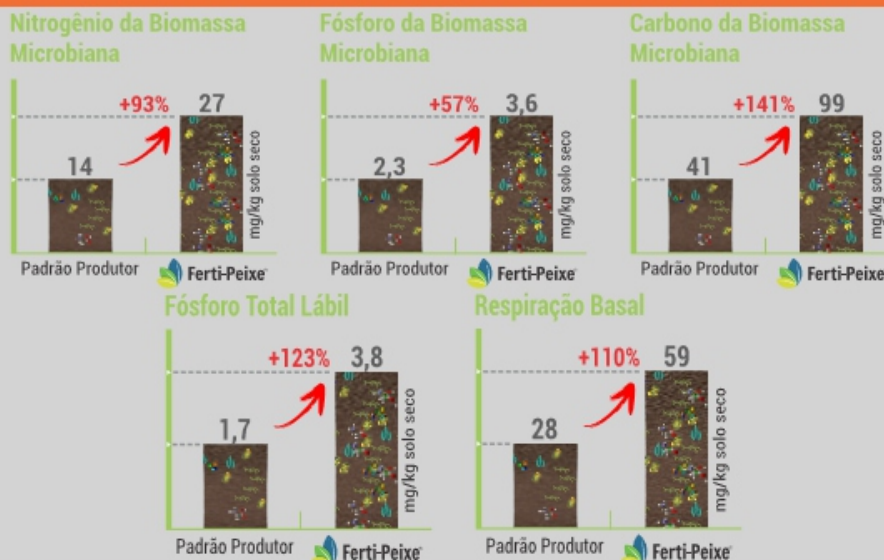
Um solo vivo pressupõe a presença de variadas formas de organismos interagindo entre si e com os componentes minerais e orgânicos do solo.

Esta vida no solo é representada por sua biomassa, que no total, representa de 5 a 10% da matéria orgânica em sua composição. Parece pouco em quantidade, mas se observarmos com mais atenção, 1 g de solo possui uma infinidade de

bactérias, actinomicetos, protozoários, algas e fungos. Um número próximo a 1 bilhão de indivíduos agrupados em cerca de 30.000 espécies, o que representa uma enorme biodiversidade. Um verdadeiro mini-mundo com o poder de manter a qualidade do solo em condições de promover uma atividade agrícola.

BACTÉRIAS					
					
<b>AERÓBICA</b>	<b>ANAERÓBICA</b>	<b>LACTOBACILLUS</b>	<b>AZOTOBACTER</b>	<b>RIZOBHIUM</b>	
16.636.000 cfu/g	590.000 cfu/g	10.720.000 cfu/g	1.520.000 cfu/g	1.250.000 cfu/g	
FUNGOS		ACTINOBACTÉRIA	FUNGOS	LIVRE DE PATÓGENOS	
					
<b>MUCOR sp.</b>	<b>ACTINOMICETOS</b>	<b>PESCADOS</b>	<b>COLI. FECAIS</b>	<b>E. COLI</b>	<b>SALMONELA</b>
230 cfu/g	10.600 cfu/g	30%			

## EFEITO MULTIPLICADOR E BIOESTIMULANTE DO FERTI-PEIXE NO SOLO





## RESULTADOS

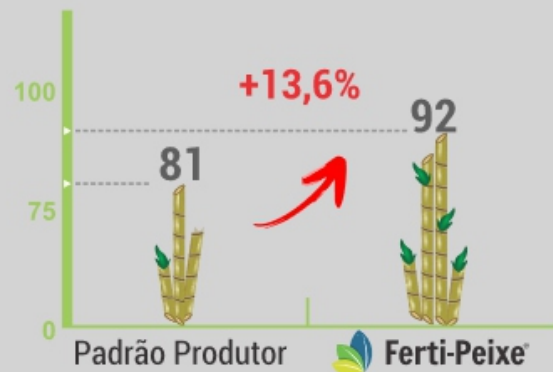
### Hortalças & Frutíferas

Aumento de **+30%**



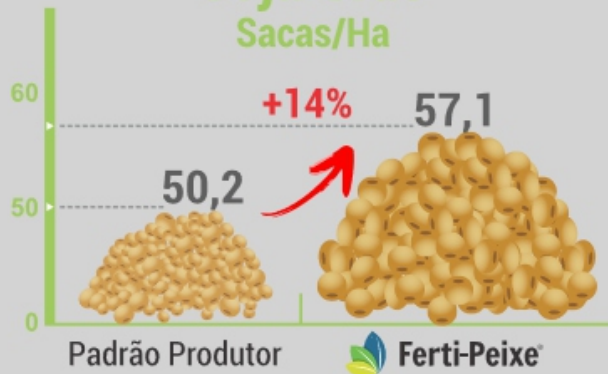
### Cana-de-Açúcar

Ton/Ha



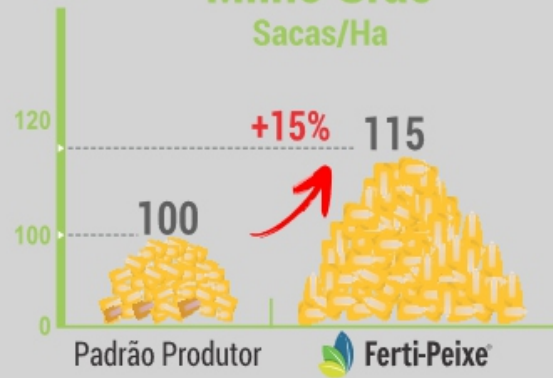
### Soja Grão

Sacas/Ha



### Milho Grão

Sacas/Ha



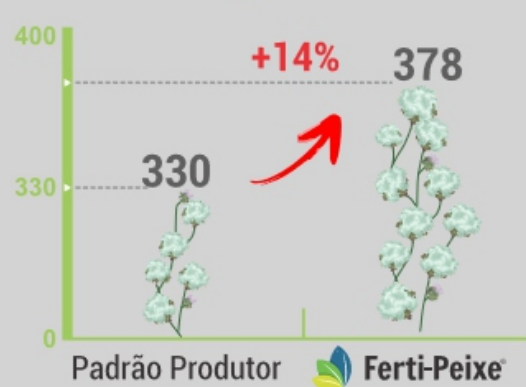
### Café

Sacas/Ha



### Algodão

@/Ha





# Ferti-Peixe®

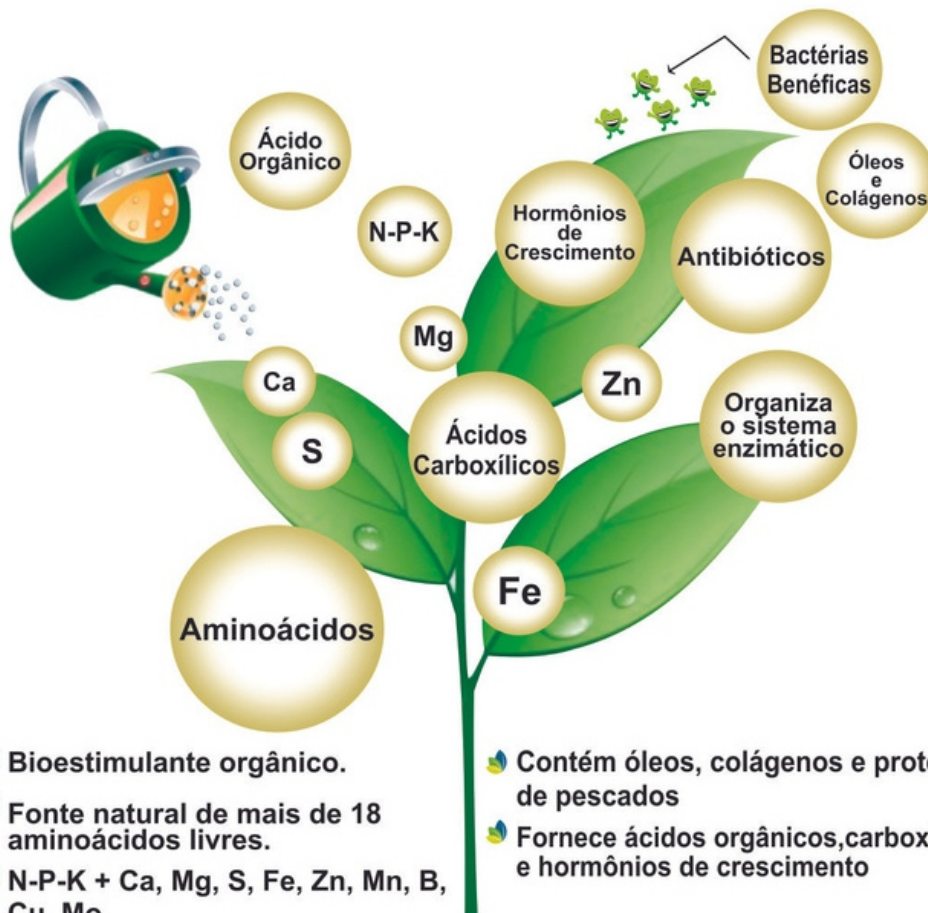
FERTILIZANTE ORGANOMINERAL FOLIAR

É um produto completo cuja formulação contém macro e micronutrientes orgânicos. Fonte de carbono orgânico proveniente do pescado é rico em diversos aminoácidos e enzimas prontamente disponíveis para as plantas que melhoram a translocação dos nutrientes absorvidos, promovendo melhor uniformidade de maturação, qualidade e resistência nos frutos.

GARANTIAS (Sol. em água)	P/P	P/V
Carbono Orgânico (C).....	8%	85,6 g/L
Fósforo (P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> ).....	3%	32,4g/L
Cálcio (Ca).....	0,3%	3,2 g/L

DENSIDADE: 1,05 Kg/L  
 NATUREZA FÍSICA: FLUÍDO  
 SUSPENSÃO HOMOGÊNEA  
 MODO DE APLICAÇÃO: VIA FOLIAR

AM-57474 10.000-0 1L / 5L / 20L



- Bioestimulante orgânico.
- Fonte natural de mais de 18 aminoácidos livres.
- N-P-K + Ca, Mg, S, Fe, Zn, Mn, B, Cu, Mo.

- Contém óleos, colágenos e proteínas de pescados
- Fornece ácidos orgânicos, carboxílicos e hormônios de crescimento



📞 16 99389.8919 / 98830.8944

📷 @rjnaturalagro

✉️ rjnaturalagrorosangela@gmail.com

Rua: Professor Arthur Embank, 1003

Vera Cruz Franca - SP