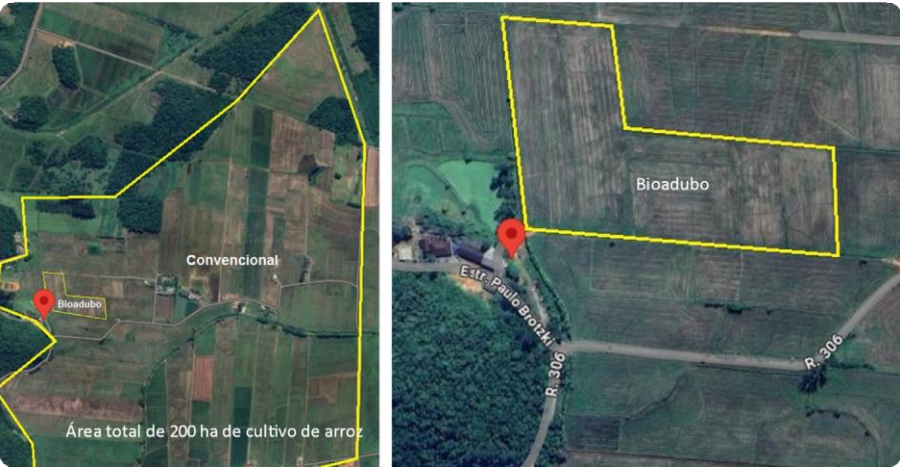


ARROZ

NOME DO PRODUTOR	Roberto Roloff
RESPONSÁVEL TÉCNICO	Engº Agrônomo Irani Portílio CREA 12.150-D RS
CULTIVO	Arroz
NOME DA PROPRIEDADE	Família Roloff
ENDEREÇO COMPLETO	Estrada Antônio Alves Pires, S/N
CIDADE/ ESTADO	Guaramirim/SC
LOCALIZAÇÃO GEOGRÁFICA	-26.433887, -48.938623



Área total de plantio arroz convencional: **200 hectares**
Área plantio arroz com Bioadubo : **7,5 hectares**

COMPARATIVO APLICAÇÕES CONSIDERANDO OS INSUMOS

Obs.: Sementes, defensivos agrícolas químicos ou biológicos, mão de obra, maquinário combustível, irrigação se aplicável e outros são despesas iguais ou próximos nos dois casos.

INSUMOS	CONVENCIONAL	BIOADUBO
N-P-K -15-15-15	90 kg/ha	
UREIA	200 kg/ha	
Adubo grapulado/pó na preparação do solo		500 kg/ha.
Fertilizante Bioadubo		10 litros/ha

CUSTOS DE PRODUÇÃO	CONVENCIONAL	BIOADUBO
Custos/ha	1.315,00	1.450,00
Produção kg/ha	5.750	6.750 kg/ha
Produção sacas/ha	115 sacas/ha	135 sacas/ha
Ganho de produtividade	100%	117.4%

Comentários: Arroz convencional apresentou muito mais palha, menor consistência, peso, nas sementes. Arroz com adubação BIOADUBO apresentou melhor perfilamento sem nenhum arroz com falhas e com plantas bem consistentes.

