



INTRODUÇÃO

Caro amigo usuário do Praxiagro!

Este guia foi criado com o objetivo de dar-lhe orientações para tirar o máximo de proveito das informações e funções que o sistema oferece.

Este sistema é muito versátil, servindo tanto como ferramenta de planejamento quanto ferramenta de registros das operações de sua propriedade rural.

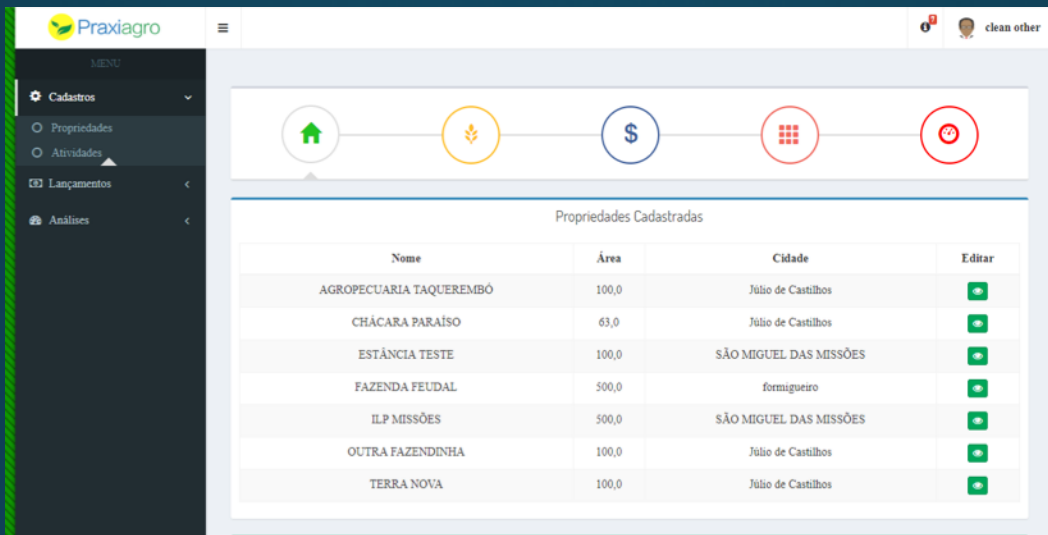
Portanto, como ferramenta de planejamento é possível antever resultados e identificar, através das Análises, situações que podem ser modificadas para potencializar o desempenho do seu empreendimento rural.

Como ferramenta de registros das operações, você poderá, no final dos ciclos de suas culturas, identificar os resultados obtidos com a atual exploração das atividades no seu empreendimento rural.








Contudo, é possível adotar as duas possibilidades (planejamento e registro) com apenas uma assinatura anual, para tanto, basta cadastrar uma empresa orçamento e simular todas as operações e a outra para os respectivos registros das operações, na medida em que os fatos forem ocorrendo.

Sucesso e bom trabalho!

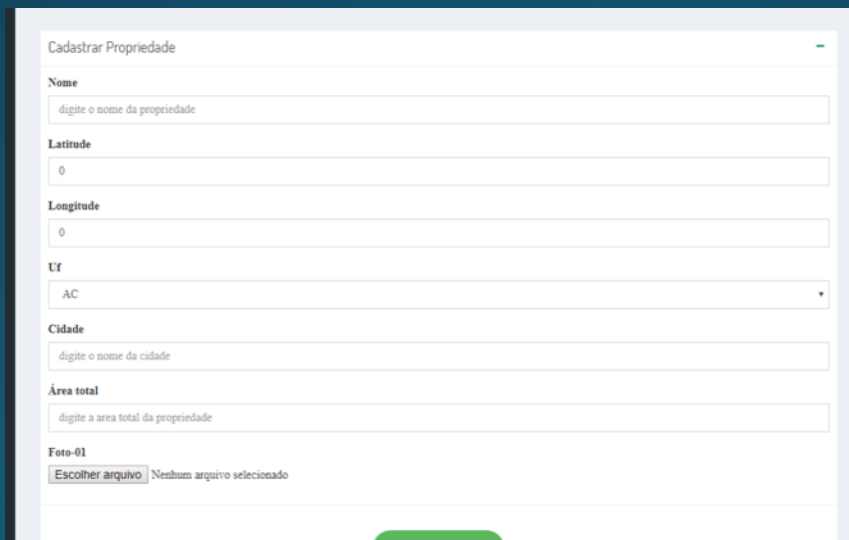
Cadastros



The screenshot shows the Praxiagro dashboard with a sidebar menu on the left containing 'Cadastros', 'Propriedades', 'Atividades', 'Lançamentos', and 'Análises'. The main content area displays a table titled 'Propriedades Cadastradas' with the following data:

Nome	Área	Cidade	Editar
AGROPECUARIA TAQUEREMBÓ	100,0	Júlio de Castilhos	
CHÁCARA PARAÍSO	63,0	Júlio de Castilhos	
ESTÂNCIA TESTE	100,0	SÃO MIGUEL DAS MISSÕES	
FAZENDA FEUDAL	500,0	formigueiro	
ILP MISSÕES	500,0	SÃO MIGUEL DAS MISSÕES	
OUTRA FAZENDINHA	100,0	Júlio de Castilhos	
TERRA NOVA	100,0	Júlio de Castilhos	

a) **Propriedades:** Você deve cadastrar as propriedades ou unidades de produção, independentemente se as áreas forem próprias ou arrendadas, dando o nome, localização com as coordenadas (opcional), UF, Cidade e área total (incluindo áreas de matos e inexploradas)

















The screenshot shows the 'Cadastrar Propriedade' form with the following fields:

- Nome:** digite o nome da propriedade
- Latitude:** 0
- Longitude:** 0
- Uf:** AC
- Cidade:** digite o nome da cidade
- Área total:** digite a area total da propriedade
- Foto-01:** Escolher arquivo Nenhum arquivo selecionado

b) **Atividades:** Você deve informar as atividades exploradas, bem como a área total das culturas ou glebas (áreas parciais) de cada cultura, prevendo a safra, produtividade estimada e o preço médio estimado para a comercialização da produção daquela atividade.

PAINEL DE ATIVIDADES

Atividades Cadastradas

Cultura	Safra	Propriedade	Área	Prod. Estimada	Prod. Realizada	Preço Estimado	Editar	Excluir
ARROZ	2017 / 2018	FAZENDA FEUDAL	100 ha	130	130	R\$ 40.00		
ARROZ	2017 / 2018	TERRA NOVA	100 ha	130	130	R\$ 40.00		
GADO	2017	ESTÂNCIA TESTE	20 ha	500	500	R\$ 5.00		
GADO	2017	TERRA NOVA	20 ha	2	2	R\$ 2.000.00		
MILHO	2017 / 2018	CHÁCARA PARAÍSO	10 ha	150	150	R\$ 30.00		
MILHO	2017 / 2018	FAZENDA FEUDAL	100 ha	150	150	R\$ 30.00		
MILHO	2017 / 2018	FAZENDA FEUDAL	10 ha	100	100	R\$ 25.00		

Lançamentos

a) **Despesas e Insumos:** Ao cadastrar Despesas/Insumos, você deve selecionar uma atividade de uma propriedade previamente cadastrada e inserir a descrição do Insumo ou Serviço, informar o seu respectivo Fornecedor (opcional) o valor do insumo e a quantidade.

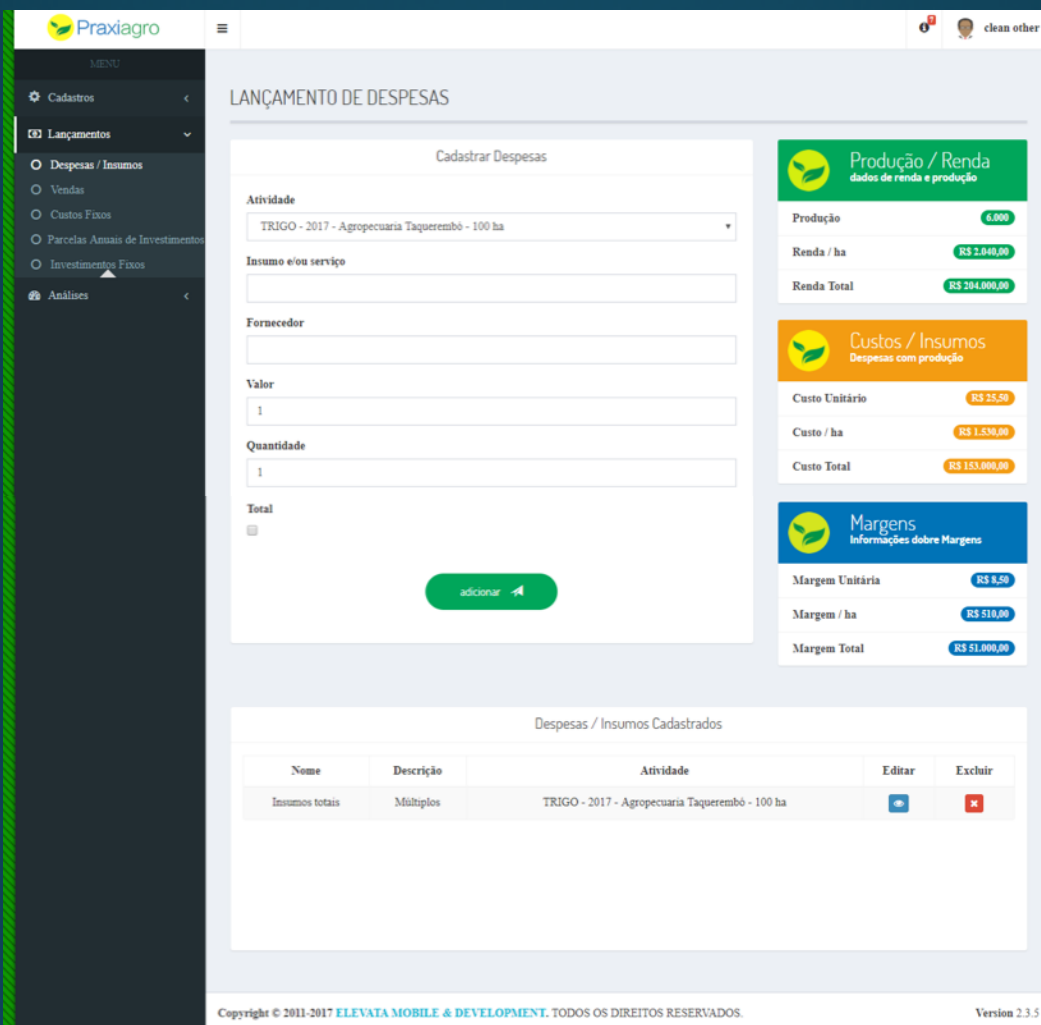
Ex. Despesas/Insumos: Sementes, Herbicidas, Fungicidas, Inseticidas, Fertilizantes, Mão-de-Obra direta, Combustíveis, Juros de Financiamentos de Custeio da atividade, Serviços terceirizados de plantio, pulverizações, colheita, transporte, etc.

OBS: Você tem a opção de informar os valores e quantidades utilizadas por hectare

Você poderá informar os valores e quantidades totais utilizadas na atividade, neste caso, deve selecionar o campo TOTAL e o sistema se encarregará de fazer o fracionamento do lançamento por hectare.

A cada lançamento de Despesas/Insumos você verá que o sistema vai calculando em tempo real o valor dos custos acumulados, considerando valores unitários por hectare e custo total até o presente lançamento.

Ainda terá a oportunidade de verificar as margens obtidas por hectare e total da atividade até o presente lançamento.



LANÇAMENTO DE DESPESAS

Cadastrar Despesas

Atividade: TRIGO - 2017 - Agropecuaria Taquereembó - 100 ha

Insumo e/ou serviço:

Fornecedor:

Valor: 1

Quantidade: 1

Total:

[adicionar](#)

Produção / Renda
dados de renda e produção

Produção: 6.000

Renda / ha: R\$ 2.040,00

Renda Total: R\$ 204.000,00

Custos / Insumos
Despesas com produção

Custo Unitário: R\$ 25,50

Custo / ha: R\$ 1.830,00

Custo Total: R\$ 183.000,00

Margens
Informações sobre Margens

Margem Unitária: R\$ 8,50

Margem / ha: R\$ 510,00

Margem Total: R\$ 51.000,00

Despesas / Insumos Cadastrados

Nome	Descrição	Atividade	Editar	Excluir
Insumos totais	Múltiplos	TRIGO - 2017 - Agropecuaria Taquereembó - 100 ha	✎	✖

Copyright © 2011-2017 ELEVATA MOBILE & DEVELOPMENT. TODOS OS DIREITOS RESERVADOS. Version 2.3.5

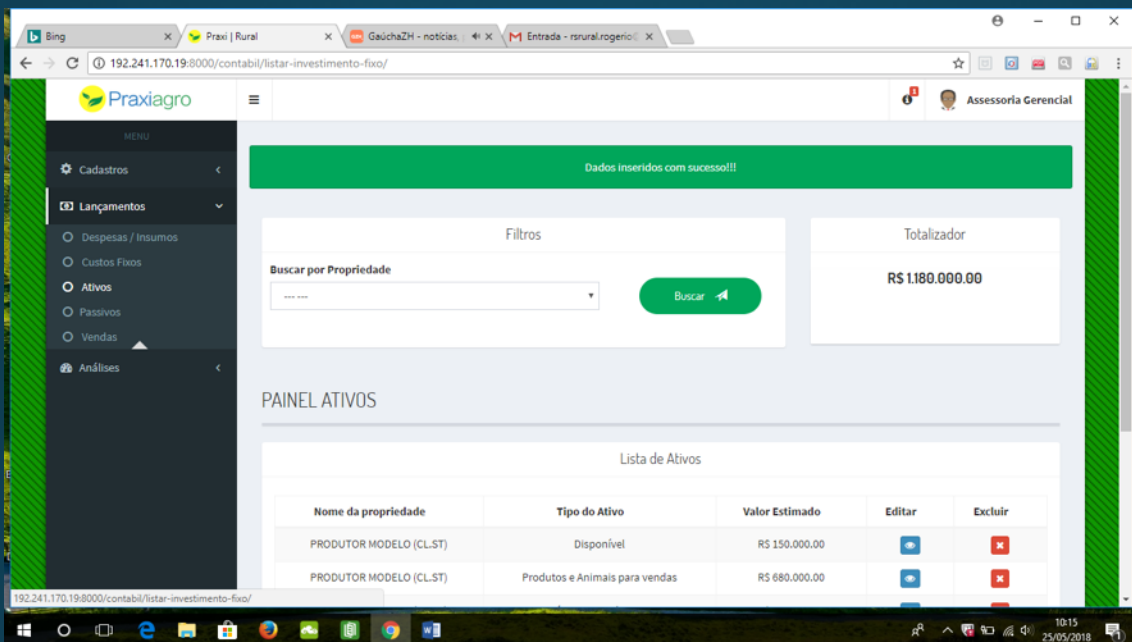
b) **Custos Fixos**: Você deverá informar os custos fixos, informando a descrição dos custos fixos, periodicidade (frequência em um ano), e valor estimado por cada vez. Cada lançamento de Custo fixo pertencente a cada propriedade ou unidade de produção.

(Ex.: Custos Fixos: Mão-de-Obra fixa, Manutenção e conservação dos Maquinários e Benfeitorias, Despesas Administrativas, Despesas Gerais da propriedade, Arrendamentos, Encargos Financeiros dos investimentos e até mesmo (opcional) valores correspondentes à Depreciações.

Estes custos deverão ser rateados, automaticamente pelo sistema, pelo método de custeio por absorção (critério Receita Bruta).

Os lançamentos dos custos fixos proporcionarão a identificação do Lucro Líquido e sua respectiva lucratividade.

LANÇAMENTO DOS ATIVOS:



Dados inseridos com sucesso!!!

Filtros

Buscar por Propriedade

Buscar

Totalizador

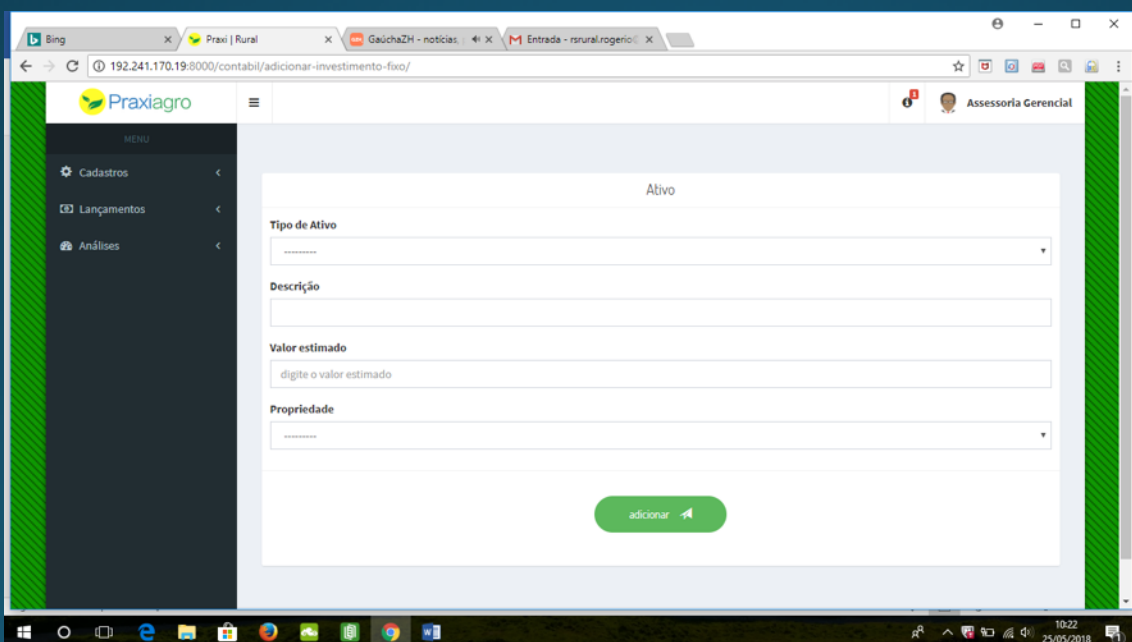
RS 1.180.000,00

PAINEL ATIVOS

Lista de Ativos

Nome da propriedade	Tipo do Ativo	Valor Estimado	Editar	Excluir
PRODUTOR MODELO (CL-ST)	Disponível	RS 150.000,00		
PRODUTOR MODELO (CL-ST)	Produtos e Animais para vendas	RS 680.000,00		

Você deverá informar todos os seus bens e direitos, para fins de elaboração do Balanço Patrimonial de suas propriedades.



Ativo

Tipo de Ativo

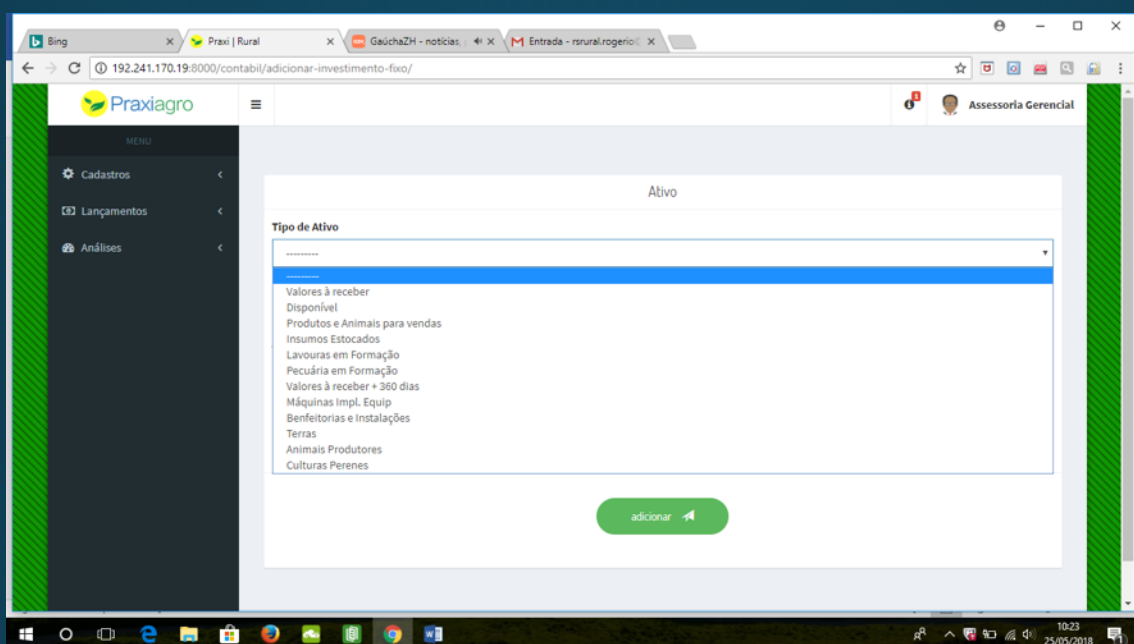
Descrição

Valor estimado

Propriedade

adicionar

Você poderá fazer os lançamentos discriminados, ou seja, bem por bem, ou simplesmente lançar o valor total dos bens por categoria. As categorias dos bens e direitos para fins do Balanço Patrimonial são:



Valores à Receber: Informe os seus créditos à receber com vencimento até um ano da data atual, de negócios já realizados;

Disponível: Informe os recursos financeiros disponíveis, tais como saldo nas contas correntes dos bancos;

Produtos e animais para venda: Informe os valores correspondentes aos animais destinados à venda, no período de até um ano, e os estoques de produtos agrícolas (armazenados na propriedade ou nas Cooperativas e empresas) disponíveis no momento do registro;

Insumos estocados: Informe todos os insumos agrícolas e/ou pecuários estocados e destinados à próxima safra ou produção;

Lavouras em Formação: Se, no momento deste levantamento patrimonial, houver uma lavoura em formação (inverno ou verão) destinadas à colheita dos grãos estime o valor patrimonial da respectiva lavoura pela expectativa de colheita ou pelo custo de formação.

OBS: Use o bom senso para estabelecer este valor, dependendo do ciclo e estágio/estádio das culturas.

Pecuária em Formação: Se você faz a pecuária de cria, e cria dos animais para terminação, os terneiros/bezerros são bens do ativo realizável à longo prazo, portanto não são considerados bens do ativo circulante, embora possam ser vendidos a qualquer momento. Use este item, somente se seus animais ficarão disponíveis para comercialização em período superior à um ano da data do levantamento patrimonial.

Valores à Receber + 360 dias: Se você possui valores à receber, com vencimentos superiores a um ano da data do levantamento patrimonial, (este fato é comum em arrendamentos, venda de máquinas e terras), utilize este item para ser alocado no grupo de bens do ativo realizável à longo prazo.

Máquinas, Implementos e Equipamentos: Informe os equipamentos individualmente, caracterizando-os e estabelecendo seus respectivos valores atuais, considerando seu estado de conservação – valor de mercado - ou estime o valor total dos investimentos realizados com estes bens.

Benfeitorias e Instalações: Informe as benfeitorias e instalações, caracterizando-as individualmente e estabelecendo seus respectivos valores atuais, considerando seu estado de conservação, ou estime o valor total dos investimentos com estes bens. OBS: use o bom senso ao estabelecer valores para estes itens.

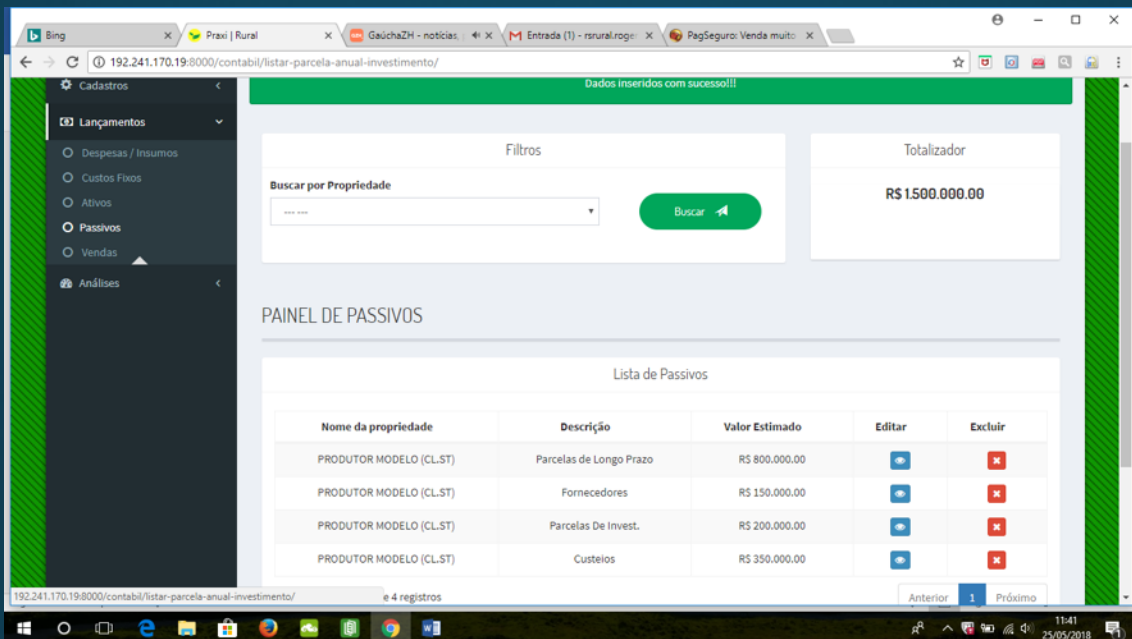
Terras: Informe o valor total de suas terras próprias;

Animais Produtores: Informe o valor dos animais destinados à produção, tais como Touros, Vacas, Novilhas, Terneiras/Bezerras, Carneiros, Ovelhas, Cachaços, Porcas, etc. Os lançamentos podem ser individuais ou total por categorias.

Culturas Perenes: Informe o valor investidos nestas culturas, desde que sejam em escala comercial, tais como Pomares, Parreirais, Pastagens perenes (Tifton, braquiárias, etc).

Todos os bens e direitos lançados, em suas respectivas categorias estarão no seu Balanço Patrimonial e vão gerar os indicadores financeiros e econômicos. Confira!

LANÇAMENTOS DOS PASSIVOS:



Dados inseridos com sucesso!!!

Filtros

Buscar por Propriedade

Buscar

Totalizador

R\$ 1.500.000,00

PAINEL DE PASSIVOS

Lista de Passivos

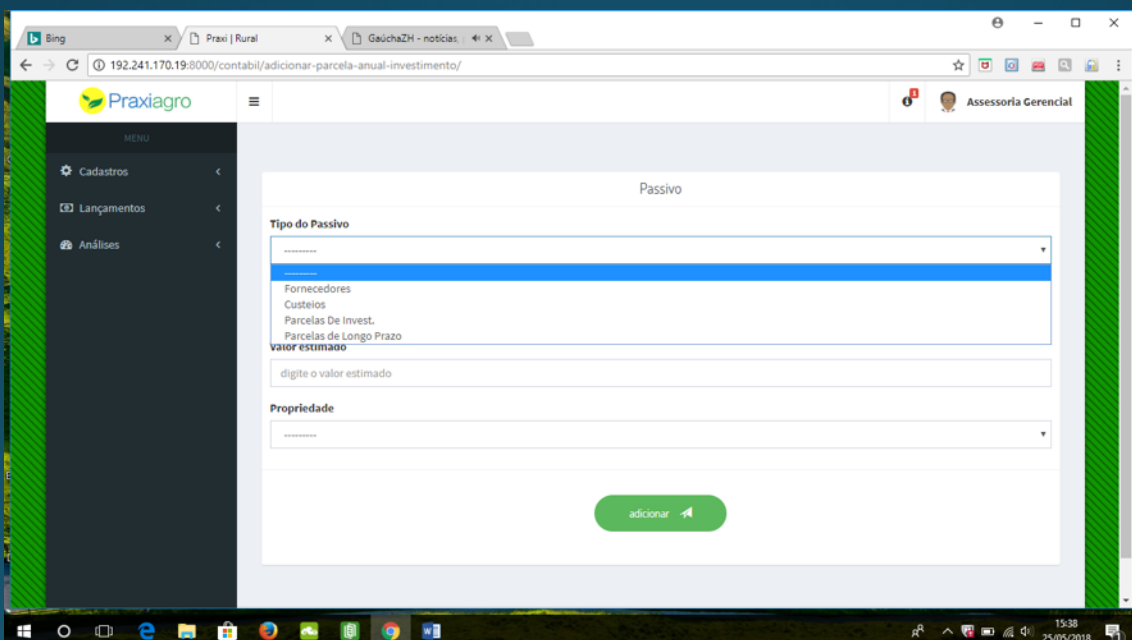
Nome da propriedade	Descrição	Valor Estimado	Editar	Excluir
PRODUTOR MODELO (CL-ST)	Parcelas de Longo Prazo	R\$ 800.000,00		
PRODUTOR MODELO (CL-ST)	Fornecedores	R\$ 150.000,00		
PRODUTOR MODELO (CL-ST)	Parcelas De Invest.	R\$ 200.000,00		
PRODUTOR MODELO (CL-ST)	Custeios	R\$ 350.000,00		

e 4 registros

Anterior 1 Próximo

Você deve informar todos os compromissos financeiros assumidos com Fornecedores, Empréstimos de Custeios, Financiamentos de Investimentos.

- Ao registrar os Passivos, classifique-os da seguinte forma:



Praxiagro

Assessoria Gerencial

Passivo

Tipo do Passivo

Fornecedores

Custeios

Parcelas De Invest.

Parcelas de Longo Prazo

Valor estimado

digite o valor estimado

Propriedade

adicionar

Fornecedores: Registre todas as dívidas, no momento do levantamento patrimonial, com fornecedores de insumos e/ou serviços, com vencimentos em até 360 dias da data do registro.

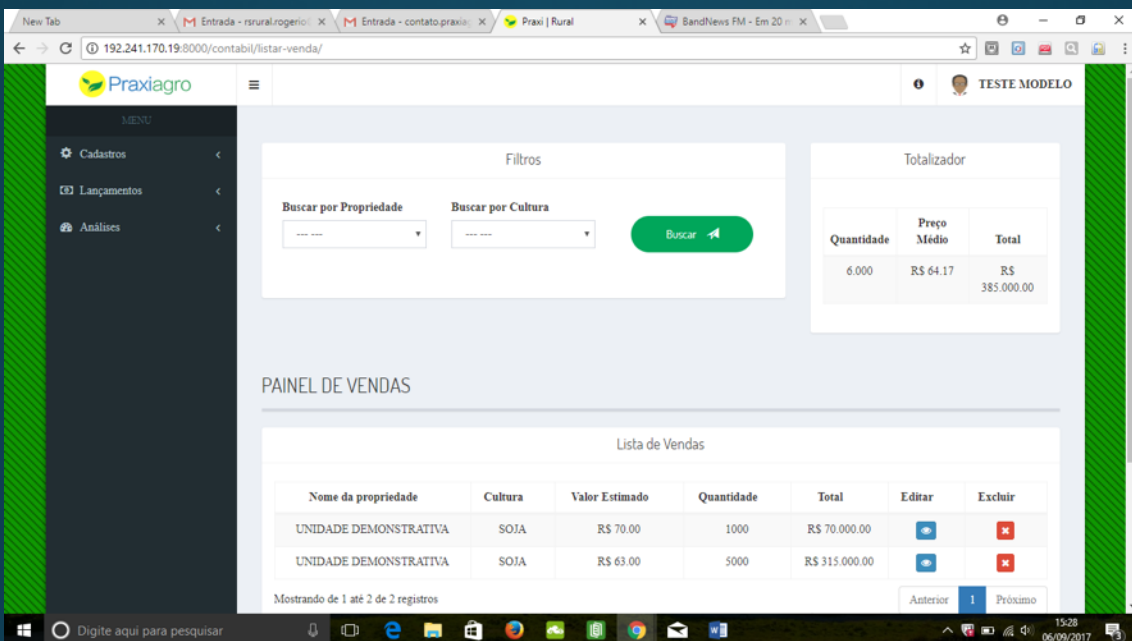
Custeios: Registre todos os financiamentos de custeio das atividades que estão em aberto no momento do registro.

Parcelas de Investimentos: Registre todas as **parcelas** (somente a parcela do ano) dos financiamentos de investimentos vencíveis dentro de um prazo de 360 dias, no momento do registro.

Parcelas de Longo Prazo: Registre todo o saldo das demais parcelas dos financiamentos de longo prazo vencíveis no prazo superior a 360 dias da data do registro.

OBS: O sistema de encarregará de organizar nos respectivos grupos patrimoniais do Passivo (Circulante e Exigível de Longo Prazo) para elaborar o seu Balanço Patrimonial.

VENDAS:



The screenshot displays the Praxiagro web application interface. At the top, there is a navigation menu with options: Cadastros, Lançamentos, and Análises. The main content area is titled 'PAINEL DE VENDAS' and includes a 'Filtros' section with dropdown menus for 'Buscar por Propriedade' and 'Buscar por Cultura', along with a 'Buscar' button. To the right, a 'Totalizador' table shows summary data:

Quantidade	Preço Médio	Total
6.000	RS 64.17	RS 385.000,00

Below the filters is a 'Lista de Vendas' table with the following data:

Nome da propriedade	Cultura	Valor Estimado	Quantidade	Total	Editar	Excluir
UNIDADE DEMONSTRATIVA	SOJA	RS 70.00	1000	RS 70.000,00		
UNIDADE DEMONSTRATIVA	SOJA	RS 63.00	5000	RS 315.000,00		

At the bottom of the list, it indicates 'Mostrando de 1 até 2 de 2 registros' and includes navigation buttons for 'Anterior', '1', and 'Próximo'.

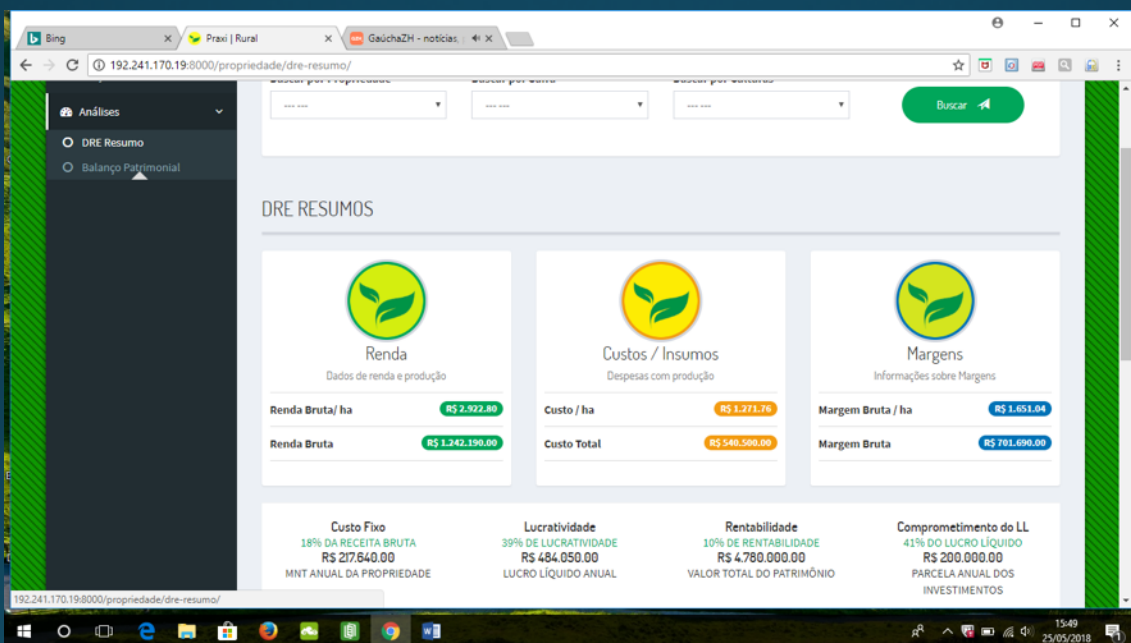
Você poderá informar as comercializações realizadas de cada produto. Ao incluir estes lançamentos você acompanhará a média de comercialização realizada por produto.

O Objetivo deste indicador é monitorar a eficiência da comercialização.

ANÁLISES:

DRE – RESUMO (Demonstrativo de Resultados do Exercício)

Após os registros das Atividades, Lançamentos dos Insumos apropriados em cada atividade, dos Custos Fixos anuais para manter em funcionamento a estrutura da propriedade, é hora de conhecer os resultados e fazer ANÁLISES através do DRE, Demonstrativo de Resultados das explorações em sua propriedade rural.



As informações constantes do DRE, para sua avaliação são: **Renda**: O valor da Renda é oriundo da produção total multiplicado pelo preço médio de mercado do produto. A informação da renda bruta, vem acompanhada de um indicador de Renda Bruta/ha – oriundo da soma da Renda Bruta de todas as atividades exploradas na propriedade dividida pela soma das áreas exploradas em cada atividade.

Custos / Insumos: O valor gasto com a apropriação dos insumos utilizados em todas as atividades exploradas na propriedade – **Custos Variáveis** – A informação dos Custos com insumos vem acompanhada de um indicador de Custo/ha – oriundo da soma de todos os valores dos insumos de todas as atividades exploradas na propriedade dividida pela soma das áreas exploradas em cada atividade.

Margem Bruta: A margem Bruta, ou Lucro Bruto, é o valor obtido através da dedução dos valores da Receita Bruta e Custos com Insumos (Variáveis). Igualmente a margem bruta vem acompanhada do indicador de Margem Bruta/ha – oriundo do valor da margem bruta total dividido pela soma de todas as áreas das atividades exploradas na propriedade.

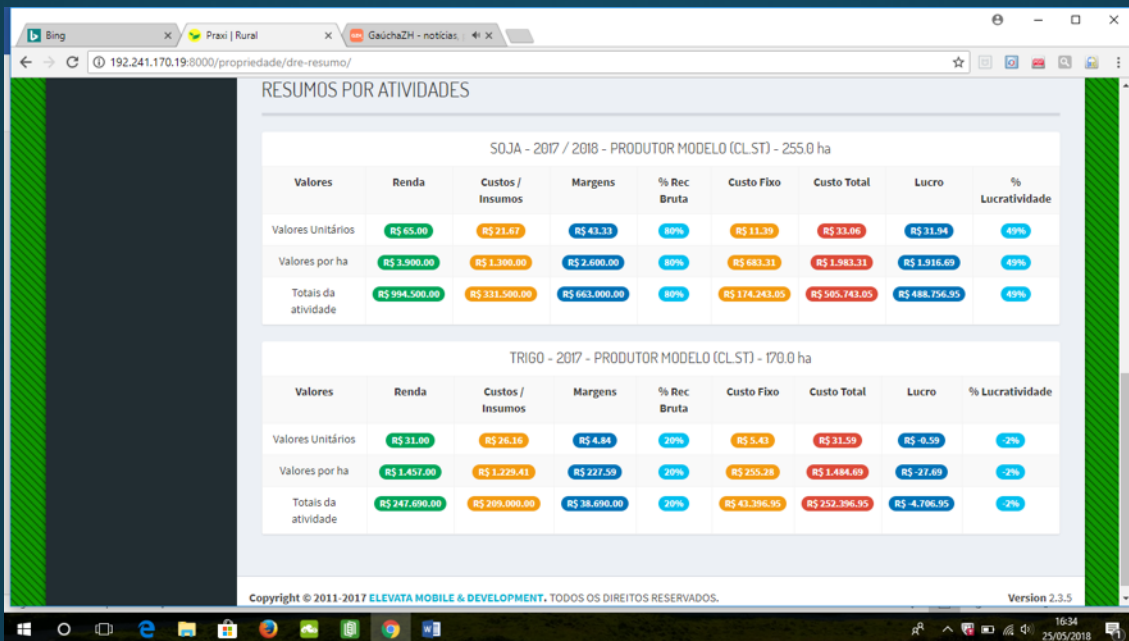
Custo Fixo: Soma de todos os custos necessários à manutenção anual da estrutura da propriedade. Esta informação vem acompanhada de um indicador em %, informando quanto os Custos Fixos representam no Faturamento Bruto.

Lucratividade: Este indicador (operacional) é oriundo da identificação do **Lucro Líquido** (Margem Bruta menos Custos Fixos) e representa em % quanto o lucro líquido representa em relação à Renda Bruta.

Rentabilidade: Este indicador (econômico e de viabilidade) é oriundo da relação existente entre o Lucro Líquido e do Ativo Total (Bens e Direitos) investido no empreendimento, em %.

Comprometimento do Lucro Líquido: Este indicador informa quanto em % do lucro líquido tem que ser reservado para amortização dos investimentos em vigência no Passivo do empreendimento. É oriundo da relação entre o valor das parcelas anuais de investimentos e o Lucro Líquido.

RESUMO POR ATIVIDADES:



RESUMOS POR ATIVIDADES

SOJA - 2017 / 2018 - PRODUTOR MODELO (CL.ST) - 255.0 ha

Valores	Renda	Custos / Insumos	Margens	% Rec Bruta	Custo Fixo	Custo Total	Lucro	% Lucratividade
Valores Unitários	R\$ 65.00	R\$ 21.67	R\$ 43.33	80%	R\$ 11.39	R\$ 33.06	R\$ 31.94	49%
Valores por ha	R\$ 3.900.00	R\$ 1.300.00	R\$ 2.600.00	80%	R\$ 683.31	R\$ 1.983.31	R\$ 1.916.69	49%
Totais da atividade	R\$ 994.500.00	R\$ 311.500.00	R\$ 663.000.00	80%	R\$ 174.243.05	R\$ 505.743.05	R\$ 488.756.95	49%

TRIGO - 2017 - PRODUTOR MODELO (CL.ST) - 170.0 ha

Valores	Renda	Custos / Insumos	Margens	% Rec Bruta	Custo Fixo	Custo Total	Lucro	% Lucratividade
Valores Unitários	R\$ 31.00	R\$ 26.16	R\$ 4.84	20%	R\$ 5.43	R\$ 31.59	R\$ -0.59	-2%
Valores por ha	R\$ 1.457.00	R\$ 1.229.41	R\$ 227.59	20%	R\$ 255.28	R\$ 1.484.69	R\$ -27.69	-2%
Totais da atividade	R\$ 247.690.00	R\$ 209.900.00	R\$ 38.690.00	20%	R\$ 43.396.95	R\$ 252.396.95	R\$ -4.706.95	-2%

Copyright © 2011-2017 ELEVATA MOBILE & DEVELOPMENT. TODOS OS DIREITOS RESERVADOS. Version 2.3.5

Ainda no âmbito do DRE, o sistema gera o resumo de todas as atividades – uma a uma - exploradas informando os seguintes indicadores:

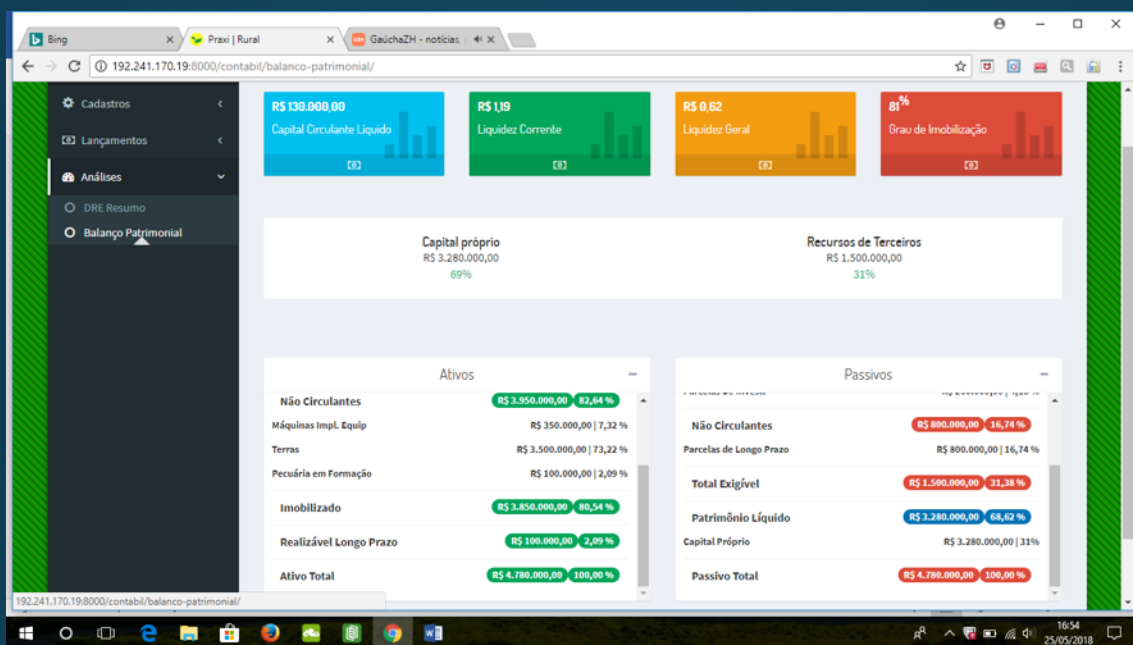
Valores Unitários: (sacos, kg, litro, ton.) Renda, Custos/Insumos, Margens, %Rec.Bruta, Custo Fixo, Custo Total, Lucro e Lucratividade.

Valores por Hectare: Renda, Custos/Insumos, Margens, %Rec.Bruta, Custo Fixo, Custo Total, Lucro e Lucratividade.

Totais da Atividade: Renda, Custos/Insumos, Margens, %Rec.Bruta, Custo Fixo, Custo Total, Lucro e Lucratividade.

BALANÇO PATRIMONIAL

Após os registros dos Ativos (Bens e Direitos) e dos Passivos (Obrigações com terceiros - Dívidas) o sistema Praxiagro realiza o respectivo Balanço Patrimonial, apresentando diversos indicadores econômicos e financeiros do seu empreendimento.



A estrutura do Balanço Patrimonial é composta pelos itens dos Ativos (Bens e Direitos), cujos grupos patrimoniais são os seguintes:

Ativo Circulante: Representado por todos os recursos que podem ser transformados em dinheiro no prazo de até 360 dias da data do Levantamento Patrimonial;

NÃO CIRCULANTE: Realizável Longo Prazo:

Representado por todos os bens e direitos que serão transformados em dinheiro num prazo superior a 360 dias da data do levantamento patrimonial;

NÃO CIRCULANTE: Imobilizado: Representado por todos os bens e direitos necessários à produção, objeto do negócio do empreendimento.

Para compor o Balanço Patrimonial há os Passivos (Obrigações – Recursos de terceiros – dívidas), cujos grupos patrimoniais são os seguintes:

Passivo Circulante: Representado por todos os compromissos financeiros (dívidas) cujos vencimentos são em até 360 dias da data do levantamento patrimonial;

NÃO CIRCULANTE: Parcelas de Longo Prazo:

Representado por todos os compromissos financeiros (dívidas), cujos vencimentos são num prazo superior a 360 dias da data do levantamento patrimonial.

NÃO CIRCULANTE: Patrimônio Líquido: Representado pelo capital próprio da empresa. Este valor é oriundo da diferença existente entre o total dos ativos menos as dívidas de curto e longo prazo.

Os indicadores que compõe a respectiva análise do Balanço Patrimonial, são os seguintes:

Capital Próprio: Representado em R\$ e em %, indicando quanto é a participação dos recursos próprios no empreendimento.

Recursos de Terceiros: Representado em R\$ e em %, indicando quanto é a participação dos recursos de terceiros no empreendimento. **Grau de Endividamento**.

Capital Circulante Líquido: Representado em R\$, indicando o quanto pode ser disponível, após pagar as dívidas de curto prazo. **Ativo Circulante menos Passivo Circulante**

Liquidez Corrente: Este indicador, representado em R\$, indica quanto há de recursos no Ativo Circulante para cada R\$ devido no Passivo Circulante. **Ativo Circulante dividido pelo Passivo Circulante**.

Liquidez Geral: Este indicador, representado em R\$, indica quanto há de recursos no Ativo Circulante e Realizável Longo Prazo, para cada R\$ de dívidas totais (Passivo Circulante e Parcelas Longo Prazo. **Ativo Circulante mais realizável longo prazo, dividido pelo somatório do Passivo Circulante mais Parcelas Longo Prazo**.

Grau de Imobilização: Este indicador, representado em %, indica quanto dos Ativos estão imobilizados, ou seja, estrutura fixa necessária à produção.



Entre em contato agora e tire suas dúvidas.

+55 55 3271 8656

+55 55 99971-6671

contato.praxiagro@gmail.com