

# MANUAL DE ORIENTAÇÃO PARA O USO DO SIAGRO

# MANUAL DE ORIENTAÇÃO PARA O USO DO SIAGRO

## ESTADO DO PARANÁ

**Governador do Estado**  
Carlos Massa Ratinho Junior

**Secretário de Estado da Agricultura**  
Norberto Anacleto Ortigara

**Agência de Defesa Agropecuária do Paraná**  
Otamir Cesar Martins  
Diretor-Presidente

**Diretoria de Defesa Agropecuária**  
Manoel Luiz de Azevedo

**Gerência de Sanidade Vegetal**  
Renato Rezende Young Blood

**Coordenação**  
Luiz Angelo Pasqualin

## Sumário

APRESENTAÇÃO .....	03
1. EMBASEAMENTO LEGAL .....	03
2. CADASTRO DE USUÁRIO .....	03
2.1 Administrador .....	04
2.2 Fiscal ADAPAR e Fiscal CREA-Pr.....	04
2.3 Profissionais .....	04
2.4 Comerciante.....	05
2.5 Empresas Desenvolvedoras de Software / Departamento de TI.....	05
3. EXIGÊNCIAS DE SOFTWARE E HARDWARE.....	06
4. PÁGINA INICIAL DO SIAGRO.....	06
5. EMISSÃO DO RECEITUÁRIO AGRONÔMICO.....	07
5.1 Cadastro da receita manualmente.....	07
5.2 Cadastro via envio de arquivo por upload.....	10
6 ENVIO DAS INFORMAÇÕES DE VENDA.....	10
6.1 Envio das vendas “via manual” .....	11
6.2 Envio das vendas por “upload” .....	15
7. RESTRIÇÕES DO SIAGRO.....	16
7.1 Tamanho do arquivo e horários para upload .....	16
7.2 Número de usuários vinculados a uma empresa.....	16
7.3 Prazo para envio de dados.....	16
8 ERROS APRESENTADOS DURANTE O UPLOAD .....	17
8.1 CPF ou CNPJ não cadastrados .....	17
8.2 CPF ou CNPJ do usuário do agrotóxico não encontrado no arquivo .....	17
8.3 Vendas já Cadastradas ou Receituários já Cadastrados.....	17
8.4 Intervalo dos Dados Maior do que 15 dias .....	21
8.5 Relação Cultura / Alvo / Agrotóxico Inexistente.....	21
8.6 O nome do arquivo deve ser “venda.csv” .....	21
8.7 O nome do arquivo deve ser “receita.csv” .....	22
8.8 A linha deve conter 9 campos.....	22
8.9 A linha deve conter 27 campos.....	22
8.10 Volume superior a 5000 Kg/L. Entre em contato com a ADAPAR .....	22
9 PESQUISA E EXCLUSÃO DE DADOS DO SIAGRO .....	22
9.1 Receituário .....	22

9.2 Vendas.....	23
10 LAYOUT DOS ARQUIVOS .....	23
10.1 Descrição dos campos do arquivo de receituários .....	23
10.2 Descrição dos campos do arquivo de vendas .....	26
11 DESBLOQUEIO, RECUPERAÇÃO OU ALTERAÇÃO DE SENHAS .....	27
ANEXO I .....	29

## APRESENTAÇÃO

O SIAGRO – Sistema de Monitoramento do Comércio e Uso de Agrotóxicos do Estado do Paraná, é uma ferramenta informatizada onde profissionais que emitem receituários agrônômicos e empresas que comercializam agrotóxicos, cumprem os deveres de encaminhar informações sobre o comércio e uso, conforme exigência da legislação paranaense.

Anteriormente à implementação do SIAGRO, esta obrigatoriedade era cumprida mediante o envio das cópias físicas dos documentos para os órgãos fiscalizadores, o que gerava burocracia e custos ambientais. Com a mudança para o sistema eletrônico, esta informação é enviada rapidamente, sem geração de resíduos e de forma descomplicada.

Ainda, com o SIAGRO o profissional pode emitir suas receitas de maneira segura, sem a necessidade de nenhum software pago, sendo valorizado o diagnóstico e a assistência técnica, possibilitando ainda a rastreabilidade e certificação.

## 1. EMBASAMENTO LEGAL

Decreto Estadual nº 6.107 de 19 de janeiro de 2010, publicado no Diário Oficial nº 8143 de 19/01/2010 e Portarias<sup>1</sup> publicadas pela Adapar.

Segundo interpretação das normas citadas, o envio das informações para o SIAGRO é semanal, portanto atrasos no envio poderão ser passíveis de processo administrativo e multa.

## 2. CADASTRO DE USUÁRIO

Inicialmente cabe destacar que para acesso aos serviços informatizados disponíveis aos cidadãos, o Governo do Paraná implementou o “Governo Digital”<sup>2</sup>, assim para utilizar o Siagro, primeiramente deve-se providenciar este cadastro.

*Devido a integração de sistemas, como por exemplo, serviços do Detran-PR entre outros, salientamos que o compartilhamento de senhas, além de não permitidos, expõem dados pessoais a terceiros. Assim NUNCA forneça seu login e senha para outras pessoas.*

O cadastro no Governo Digital está disponível em:

<https://cidadao-cs.identidadedigital.pr.gov.br/centralcidadao/>

<sup>1</sup> Consulta às Portarias da Adapar em: <http://www.adapar.pr.gov.br>

<sup>2</sup> Perguntas frequentes sobre o Governo Digital: <https://www.parana.pr.gov.br/servicos/Administracao/Governo-Digital/Consultar-perguntas-frequentes-sobre-o-PIA-jINDpZNg>

Existem diferentes perfis de usuários no SIAGRO, sendo que os níveis de acesso são diferenciados, sendo eles: Administrador, Fiscal ADAPAR, Fiscal CREA-PR, Profissional, Comerciante, e Tecnologia de Informação (TI). As informações exigidas para cadastros estão listadas no Anexo I, ao final deste documento.

## 2.1 Administrador

Exclusivo ao administrador do sistema.

## 2.2 Fiscal ADAPAR e Fiscal CREA-PR

São perfis fornecidos para as equipes de fiscalização da ADAPAR e CREA-PR. Somente são liberados para fiscais destas instituições.

## 2.3 Profissionais

Somente profissionais habilitados poderão emitir receitas no SIAGRO. O profissional interessado deve entrar em contato com o CREA-PR através do telefone 0800 041 0067 (09:00 à 17:00) e solicitar cadastro para o SIAGRO (não é a mesmo do sistema de ART on-line). Importante salientar que este órgão somente realiza o cadastro sob demanda, ou seja, ele não é feito no momento do registro do diploma.

Técnicos de Nível Médio deverão entrar em contato com o CFTA – Conselho Federal do Técnicos Agrícolas – (<https://corporativo.sitag.org.br>) e emitir a Certidão de Registro e Quitação Pessoa Física, que deverá ser encaminhada para o email: [siagro@adapar.pr.gov.br](mailto:siagro@adapar.pr.gov.br)

Para o usuário habilitado como “Profissional”, estão disponíveis as abas “Receituário – Receituário”, conforme ilustrado abaixo:

Figura 1 – Aba com as funcionalidades do perfil “profissional”.



São obrigações dos Profissionais de Agronomia:

- manter seu cadastro atualizado no SIAGRO;
- zelar por seu login de usuário e senha, não o repassando a terceiros;
- cumprir e acompanhar as informações dispostas na página inicial do SIAGRO.

A maneira de enviar receitas será vista adiante.

## 2.4 Comerciante

Somente empresas com Certificado de Registro como “Comerciantes de Agrotóxicos” podem realizar a venda de agrotóxicos no Paraná. Qualquer pessoa que possua vínculo empregatício com a empresa ou conste no contrato social poderá ser cadastrada para registrar as vendas diretamente no SIAGRO, ou enviar arquivos de vendas gerados por sistema privado (upload de vendas). Para o cadastro do usuário, ver documentação necessária no ANEXO I.

Ressalta-se que não é possível o cadastro da pessoa jurídica da empresa como responsável pelo envio, assim deve ser indicada uma pessoa física.

São Obrigações dos Comerciantes:

- a) enviar informações de vendas em no máximo uma semana após a data da venda;
- b) comunicar a ADAPAR, através da Unidade Local de Sanidade Agropecuária (ULSA) (para localizar a unidade do seu município [clique aqui](#)) quando não ocorrerem vendas num período máximo de 7 dias;
- c) manter atualizados os dados da empresa, do Responsável Técnico (RT) e usuários cadastrados junto ao SIAGRO;
- d) cumprir e acompanhar as informações dispostas na página inicial do SIAGRO;
- e) manter atualizado o cadastro de funcionários com senha.

Por questão de segurança, quando um funcionário não pertencer mais ao quadro funcional, solicitar seu desligamento ao administrador do Siagro, informando o nome e CPF do funcionário, e CNPJ da unidade a qual este era vinculado.

## 2.5 Empresas Desenvolvedoras de Software / Departamento TI

Empresas desenvolvedoras de software poderão solicitar cadastro para a realização de testes no SIAGRO, assim como departamentos de TI de empresas que possuem várias unidades e que desejam enviar informações de maneira centralizada.

É obrigação da empresa de software, o acompanhamento das informações dispostas na página inicial do SIAGRO, bem como o suporte ao seu sistema de geração de arquivos para upload. A empresa também deve estar atenta a mudanças no layout de envio dos arquivos, quando se fizer necessário.

### 3 EXIGÊNCIAS DE SOFTWARE E HARDWARE

O SIAGRO poderá ser acessado mediante computadores, tablets e smartphones, contanto que possuam:

- a) conexão Internet, de preferência Banda Larga;
- b) navegador Mozilla Firefox atualizado ou compatível;
- c) software Adobe Reader ou outro visualizador de arquivos PDF compatível.

Os sistemas on-line do Estado do Paraná, são desenvolvidos para serem 100 % compatíveis com o navegador (browser) Mozilla Firefox. Algumas funcionalidades podem não funcionar corretamente em outros navegadores (Internet Explorer, Opera, etc.).

### 4 PÁGINA INICIAL DO SIAGRO

De posse do login e senha, digitar o endereço do SIAGRO na barra do navegador de internet ([www.siagro.adapar.pr.gov.br](http://www.siagro.adapar.pr.gov.br)). A página será redirecionada para a “Central de Segurança”, completar as informações do nome de login e senha. Clicar em acessar.

Figura 2 – Página Central de Segurança, para acesso ao SIAGRO.



Recomendamos não salvar senhas no computador, e cada usuário deve memorizá-la. Ao compartilhar o computador, um usuário poderá acidentalmente bloquear a senha de outro usuário.

Na página inicial do SIAGRO (exibida logo após efetuar o login) são expostos todos os comunicados referentes a alterações no Cadastro de Agrotóxicos do Paraná<sup>3</sup>, ou alterações no SIAGRO e na legislação), conforme figura 3.

Figura 3 – Exemplo de informações que são mostradas após o login do usuário.

Bem vindo ao Sistema de Monitoramento do Comércio e Uso de Agrotóxicos do Estado do Paraná

Nome do Usuário , seu último acesso ocorreu dia 09/10/2014 11:38:34

**IMPORTANTE**

ATENÇÃO SENHORES USUÁRIOS

- O endereço do SIAGRO foi alterado para [www.siaagro.adapar.pr.gov.br](http://www.siaagro.adapar.pr.gov.br) após 90 dias o endereço antigo será desativado.

**Alterações Cadastro de Agrotóxicos 07/10/14**

1. Informamos que o produto PENDULUM, reg no MAPA nº 03008, se encontra autorizado para comércio e uso neste Estado de acordo com a bula aprovada pelo MAPA em 15/12/2014, com restrição de uso para o alvo biológico *Digitaria insularis*. 2. Informamos que o produto AMERIS, reg no MAPA nº 5514, se encontra autorizado para comércio e uso neste Estado de acordo com a bula aprovada pelo MAPA em 09/06/2014 3. Informamos que o produto FIELD, reg no MAPA nº 5614, se encontra autorizado para comércio e uso neste Estado de acordo com a bula aprovada pelo MAPA em 12/06/2014 4. Informamos que o produto KUMULUS DF, reg no MAPA nº 02418592, teve sua classificação toxicológica alterada de IV para III, e ainda a inclusão da cultura do caju. 5. Informamos que o produto TRICEA, reg nº 4414, se encontra autorizado para comércio e uso no Paraná, de acordo com a bula aprovada pelo MAPA em 30/04/14. 6. Informamos que o produto ACEFATO NORTOX, reg nº 16907, se encontra autorizado para controle de *Epinotia aporema* na cultura da soja. O produto que teve sua Classe Toxicológica alterada de Classe II – Altamente Tóxico para a Classe I - Extremamente Tóxico.

**ALTERAÇÕES PARA PRODUTOS FORMULADOS A BASE DE ACEFATO**

1. Como resultado da reavaliação toxicológica (RDC nº 45 de 02/10/13, publicada no DOU nº 193 de 4 de outubro de 2013, Seção 1, p.115-116), foi excluída a aplicação costal e manual, a aplicação em estufas, o uso domissanitário e em jardinagem e o uso nas culturas de cravo, crasiântemo, fumo, pimentão, rosa e tomate de mesa. Os produtos técnicos à base de acefato devem apresentar pureza mínima de ingrediente ativo de 98 %. A partir de 01 de fevereiro de 2015 a comercialização dos produtos formulados à base de ACEFATO somente será permitida na apresentação de embalagens hidrossolúveis dispostas em sacos metalizados.

**HORÁRIO PARA UPLOAD DE ARQUIVOS**

Arquivos com até 1000 receitas ou 1000 vendas - Qualquer horário

Arquivos com mais de 1000 receitas ou 1000 vendas (**tamanho do arquivo até 10 MB**) - das 19:00 as 23:00 hs

teste

teste

**Alterações Cadastro de Agrotóxicos 01/10/14**

1. Informamos que a partir desta data o produto CERCONIL SC, reg nº 1478799, teve seu cadastro cancelado. 2. Informamos que o produto LANCER GOLD, reg nº 07912, se encontra liberado para comércio e uso no controle de *Mysus persicae* em tomate industrial, de acordo com a bula aprovada pelo MAPA em 09/06/14. 3. Informamos que o produto PIVOT 100 SL, se encontra autorizado para comércio e uso neste Estado de acordo com a bula aprovada pelo MAPA em 19/12/2007, com restrição de uso para *Alternanthera ficoidea* (tenella). 4. Informamos que o produto ESTRELA 500 SC, reg nº 018307, se encontra autorizado para comércio e uso neste Estado de acordo com a bula aprovada pelo MAPA em 03/09/09, com restrição de uso na cultura dos citros e para o alvo biológico *Erysiphe polygoni* na ervilha. 5. Informamos que o produto BEST HD, reg nº 2514E se encontra autorizado para comércio e uso neste Estado de acordo com a bula aprovada pelo MAPA em 28/05/14.

topo

O conteúdo destas informações é constantemente revisado e atualizado. As informações referentes ao Cadastro de Agrotóxicos no Paraná permanecem em média 15 dias, sendo automaticamente removido após este período em função de espaço na página.

## 5 EMISSÃO DO RECEITUÁRIO AGRONÔMICO

Existem duas maneiras de inserir receituários ao SIAGRO:

### 5.1 Cadastro da receita manualmente

Esta é a maneira gratuita de se cadastrar uma receita. Após cadastrada a receita já estará no banco de dados, não sendo necessário o upload (item 5.2).

Para a emissão de receituários diretamente na página, deve ser acessado o menu Receituário/Receituário, conforme a figura abaixo:

<sup>3</sup> <http://celepar07web.pr.gov.br/agrotoxicos/pesquisar.asp>

Figura 4 – Emissão da receita diretamente na página do SIAGRO.

SIAGRO Sistema de Monitoramento do Comércio e Uso de Agrotóxicos do Estado do Paraná

Receituário > Receituário

Venda de Agrotóxico

A aba de vendas somente aparece se o profissional também possua habilitação como comerciante.

**Cadastrar receituário**

Número do receituário:

CPF profissional:

ART:

Data inicial de emissão:

Data Final de Emissão:

Município de Aplicação: -- Selecione --

Microbacia: -- Selecione --

Cultura: -- Selecione --

Nome do alvo: -- Selecione --

Marca comercial do Agrotóxico: -- Selecione --

CPF/CNPJ do Usuário:

Pesquisar Incluir Voltar

a) Insira o número do receituário (o número do CPF do profissional habilitado estará preenchido automaticamente e não poderá ser editado).

Quanto à numeração da receita, sugere-se que a formatação que inclua o ano, visando evitar duplicidade de numeração. Exemplo: 240001 onde os dois primeiros dígitos se referem ao ano corrente;

b) para incluir um novo receituário clique em “Incluir”. Será aberta uma nova tela para preenchimento do receituário;

c) preencha todas as informações obrigatórias exigidas pela receita agrônômica, inclusive se a aplicação é terrestre ou aérea (drone, avião, helicóptero). Caso o sistema retorne que o usuário não está cadastrado no Reida, clique “tab” no teclado, preenchendo manualmente a informação. De acordo com a Portaria Adapar 101/18 torna-se obrigatório informar as coordenadas da propriedade, no formato Grau, Minuto e Segundo;

Para maiores informações sobre aspectos técnicos dos produtos, poderão ser utilizadas a página do Cadastro de Agrotóxicos da Adapar<sup>4</sup> bem como rótulos e bulas dos produtos.

d) após a inclusão de todas as informações clique em “Incluir” na parte final da página;

e) para imprimir o receituário insira novamente o número do receituário e clique em “Pesquisar”, aparecerá uma tabela conforme a figura 5;

f) Para visualizar a receita clique no ícone na coluna “Exibir” da tabela, a receita será aberta e poderá ser impressa ao se clicar no botão imprimir na parte final da janela.

<sup>4</sup> <http://celepar07web.pr.gov.br/agrotoxicos/pesquisar.asp>

Figura 5 – Tela demonstrando a pesquisa de receita.

Voltar

Exclusão realizada com sucesso!

**Cadastrar receituário**

Número do receituário:

CPF profissional:

ART:

Data inicial de emissão:

Data Final de Emissão:

Município de Aplicação: -- Seleção --

Microbacia: -- Seleção --

Cultura: -- Seleção --

Nome do alvo: -- Seleção --

Marca comercial do Agrotóxico: -- Seleção --

CPF/CNPJ do Usuário:

Pesquisar Incluir Voltar

---

Página 1 de 1 : (Total de 1 registros)

Exibir	Número do receituário	Erro	Data emissão	Município de aplicação	CPF/CNPJ Usuário	Cultura	Alvo	Agrotóxico	Alterar	Excluir
	2345	-	05/10/2010	Ponta Grossa	054.096.198-58	Soja	Bidens pilosa - Picão-preto, Picão, Pico-pico, Fura-capá	GRAMOXONE 200, ASSIST		

Página 1 de 1 : (Total de 1 registros)

A coluna "Erro" se refere as receitas enviadas através de upload.

Com a edição da Portaria Adapar 101, de 13 de abril de 2018, internalizou-se a assinatura eletrônica nas receitas emitidas via Siagro. Assim frisamos mais uma vez que não se deve fornecer a senha a terceiros, visto as implicações jurídicas que podem acarretar. Nas receitas emitidas diretamente no Siagro, o profissional não precisa assinar graficamente, e em seu lugar o sistema gera um QR Code e link para consulta do documento.

g) Em caso de algum dado incorreto, não será permitida a alteração ou mesmo exclusão da receita, visto que a mesma já recebeu a “assinatura eletrônica”. Assim solicitamos total atenção do profissional ao aviar seu receituário. Se ainda assim, for configurado algum erro, a receita não deve ser entregue ao agricultor, devendo ser emitida nova receita sem erro, ficando as receitas erradas “em aberto”, ou seja, sem vendas vinculadas a ela.

O acervo das receitas ficará disponível no sistema por dois anos. Assim, pode-se efetuar pesquisa informando o número exato da receita, ou ainda se colocando as datas inicial e final de um determinado período (ex. 01/01/2019 à 07/01/2019), sendo que as pesquisas deverão limitar-se a um período não superior a sete dias.

Após preenchidas as informações (ex. número da receita ou período) basta clicar em “pesquisar”.

## 5.2 Cadastro via envio de arquivo por upload

Para esta modalidade de envio, o profissional deverá dispor de um programa que possibilite a exportação das receitas em formato .csv (estes programas são pagos e não distribuídos pela ADAPAR) conforme o layout aceito pelo SIAGRO. É possível o envio de um arquivo eletrônico contendo vários receituários.

O suporte a estes sistemas terceiros cabe ao seu desenvolvedor, e não é feito pela ADAPAR.

Figura 6 – Cadastro de receita via “upload”.



- Para o cadastro via “upload” localize upload – Receituário, conforme a Figura 6;
- Clique em “Selecionar arquivo...”. Localize o arquivo de receita gerado pelo programa (caso não saiba entre em contato com o suporte do seu programa);
- Ao clicar em “Enviar” o arquivo é mandado para o banco de dados do SIAGRO. Caso clique em “Validar sem Enviar” o arquivo NÃO É ENVIADO. Este é apenas um botão para testar o arquivo procurando erros que este possa conter;
- Depois de enviado o sistema retornará uma mensagem informando o número de receitas recebidas pelo SIAGRO.

Caso se deseje verificar se as receitas foram enviadas corretamente, a pesquisa pode ser realizada conforme descrito anteriormente.

## 6 ENVIO DAS INFORMAÇÕES DE VENDA

De acordo com a legislação, para ser permitida a venda de agrotóxicos, esta venda deverá estar amparada por um receituário agrônomo. O SIAGRO segue esta mesma lógica, assim para que a venda seja aceita, deverá existir uma receita previamente cadastrada, a qual ficará vinculada à nota fiscal.

Da mesma maneira que visto no envio dos receiptuários, o procedimento do envio de vendas pode ser realizado pela via “manual” ou por “upload”.

### 6.1 Envio das vendas “via manual”

- a) Entre com seu login e senha do SIAGRO – <http://www.siagro.adapar.pr.gov.br>
- b) Na barra marrom ache a guia Receituário – Venda de Agrotóxico, conforme figura 7;

Figura 7 – Envio das informações de vendas via “manual”.



- c) Inicialmente preencha os campos “Número da Nota Fiscal de Venda”, “Serie” e “UF”. O campo Comerciante (CNPJ) já estará preenchido. Clique no botão incluir (figura 8);

Figura 8 - Tela inicial de preenchimento das informações da nota fiscal.

**IMPORTANTE:** O CNPJ que aparecerá preenchido é o da empresa ao qual o usuário tem vínculo. Caso o usuário mude de empresa ou filial (outro CNPJ), deverá solicitar atualização de seus dados de cadastro. Caso contrário os dados da nota fiscal ficaram incorretos no sistema e a empresa será autuada.

Figura 9 – Tela de preenchimento das informações da venda.

**Incluir Venda**

**Dados da Venda**

\* Data da Venda: 01/02/2024

\* Nº da Nota Fiscal da Venda: 1000 \* Série: 1 \* UF: Paraná

\* CNPJ: 67.614.579/0001-58

**Receituários**

\* Número Receituário: 0204130001 \* CPF Profissional: 548.524.158-00 \* Quantidade Venda (kg ou litros): 1 **Incluir Receita**

Número	CPF Profissional	Espécie	Alvo	Produto/Agrotóxico	Quantidade Venda	Embalagens	Excluir
0204130001	548.524.158-00	Alface	Myzus persicae - Pulgão-verde, Pulgão-verde-claro	ACTARA 250 WG	1.0		

(\*) Campo de preenchimento obrigatório.

**Incluir** **Voltar**

d) Preencha os campos em “Dados da Venda” conforme indicado na figura 9. Por padrão, a UF vem preenchida como “PR”, devendo ser alterada quando necessário.

e) Preencher o campo “Receituários”. Preencha o “Número Receituário” (o número do receituário deverá estar exatamente igual ao já cadastrado no sistema, caso contrário o sistema não o reconhecerá), o “CPF do Profissional” (que emitiu a receita) e a “Quantidade Venda (kg ou litro)”.

Obs.: neste último campo, caso o produto esteja em outra medida de unidade, deverá ser feita a conversão para kg ou litro (ex. 1 galão de 10 litros deverá ser lançado como 10 e não como 1, ou 2 pastilhas de 10 gramas deverá ser lançada como 0,02 kg).

Importante: A correta conversão deverá ser rigorosamente observada, pois caso constatado o erro a empresa será autuada.

Após estes preenchimentos clicar em “Incluir Receita” (botão cinza a direita). Será adicionada uma linha abaixo, com as informações prestadas.

Caso existam mais produtos nesta mesma receita, alterar os dados “Número do Receituário”, “CPF do Profissional” e a “Quantidade Venda (kg ou litro)”, e clicar novamente em “Incluir Receita”.

Repita a operação até que todas as receitas da nota fiscal estejam descritas na tabela, conforme destacado em vermelho pela figura 10.

Figura 10 – Exemplo de preenchimento de informação fiscal (nota) com dois produtos.

**Dados da Venda**

\* Data da Venda: 01/02/2024

\* Nº da Nota Fiscal da Venda: 1000 \* Série: 1 \* UF: Paraná

\* CNPJ: 67.614.579/0001-58

**Receituários**

\* Número Receituário: 0204130001 \* CPF Profissional: 548.524.158-00 \* Quantidade Venda (kg ou litros): 1 **Incluir Receita**

Número	CPF Profissional	Espécie	Alvo	Produto/Agrotóxico	Quantidade Venda	Embalagens	Excluir
0204130001	548.524.158-00	Alface	Myzus persicae - Pulgão-verde, Pulgão-verde-claro	ACTARA 250 WG	1.0		
006	548.524.158-00	Couve-chinesa	Selenaspisidus articulatus - Cochonilha-pardinha	CORDIAL 100	1.0		

(\*) Campo de preenchimento obrigatório.

**Incluir** **Voltar**

## e) Registro da tipologia de embalagem:

Para o registro da tipologia de embalagens, clicar sobre o ícone na coluna “Embalagens”, e uma nova janela será adicionada, conforme figura 11:

Figura 11 – Tela de preenchimento das informações sobre tipologia de embalagens.

Após preenchimento dos dados da embalagem, clicar em “Adicionar Embalagem”. Poderá ser adicionada mais de uma linha de informação, alterando-se os dados quando for preciso. Quando toda informação das embalagens estiver presente, clicar em “Confirmar”. Observar a alteração do ícone “Embalagens” conforme abaixo:



indica que nenhuma informação referente às embalagens foi adicionada.



indica que foi adicionada informação referente a embalagens.

Observar que todas as linhas de receita deverão estar com o ícone confirmando que a tipologia foi registrada (verde).

Importante: A Portaria Conjunta IAT/ADAPAR nº 02/2023<sup>5</sup> tornou obrigatório o registro da tipologia de embalagens junto ao sistema Siagro, sendo de competência do Instituto Água e Terra Paraná – IAT, a fiscalização do objeto desta Portaria. Dúvidas referente à tipologia da embalagem devem ser sanadas junto ao Responsável Técnico (RT) da unidade. Caso este profissional tenha dúvidas técnicas deve entrar em contato com o IAT.

Após todas as receitas que compõem a nota estarem listadas, clique em Incluir (indicado aqui pela flecha azul). Após clicar em incluir o SIAGRO confirma o envio das informações (figura 12).

<sup>5</sup> [https://www.adapar.pr.gov.br/sites/adapar/arquivos\\_restritos/files/documento/2023-10/portaria\\_conjunta\\_iat-adapar\\_no\\_02-2023\\_de\\_31\\_de\\_julho\\_de\\_2023.pdf](https://www.adapar.pr.gov.br/sites/adapar/arquivos_restritos/files/documento/2023-10/portaria_conjunta_iat-adapar_no_02-2023_de_31_de_julho_de_2023.pdf)

Figura 12 – Tela de preenchimento de vendas pronta para envio. Destaque para a cor verde em “embalagens”.

**Dados da Venda**

\* Data da Venda: 01/02/2024

\* Nº da Nota Fiscal da Venda: 1000 \* Série: 1 \* UF: Paraná

\* CNPJ: 67.614.579/0001-58

**Receituários**

\* Número Receituário: 0204130001 \* CPF Profissional: 548.524.158-00 \* Quantidade Venda (kg ou litros): 1

Número	CPF Profissional	Espécie	Alvo	Produto/Agrotóxico	Quantidade Venda	Embalagens	Excluir
004130001	548.524.158-00	Alface	Myzus persicae - Pulgão-verde, Pulgão-verde-claro	ACTARA 250 WG	1.0		<input type="checkbox"/>
006	548.524.158-00	Couve-chinesa	Selenaspilus articulatus - Cochonilha-pardinha	CORDIAL 100	1.0		<input type="checkbox"/>

(\*) Campo de preenchimento obrigatório.

As informações das vendas enviadas poderão ser acessadas por até dois anos, bastando que se preencham as informações referentes ao número da nota fiscal, a série e clicando-se em “pesquisar”. Também poderá ser feita a pesquisa através do período inicial e final.

Após a pesquisa, serão listadas as vendas, caso estas existam e poderão ser visualizadas maiores informações clicando-se em “exibir” (figura 11).

Caso o usuário que esteja fazendo a pesquisa seja um profissional de agronomia, com acúmulo da função de usuários no Siagro de “profissional” e “comerciante”, a pesquisa de vendas ficará limitada àquelas que foram autorizadas por receitas deste profissional. Para solucionar esta limitação solicitar cadastro de funcionário que não seja profissional de agronomia.

Figura 13 – Pesquisa das vendas.

**Cadastrar Venda**

Número da Nota Fiscal de Venda:  Série:  UF: Paraná

Data inicial de Venda: 01/01/2014 Data Final de Venda: 07/01/2014

Comerciante (CNPJ): 40.941.575/0001-78 CPF/CNPJ Usuário:

Número do Receituário:

CPF do Profissional:

Página 1 de 1 : (Total de 2 registros)

Exibir	CNPJ Comerciante	Razão Social	Nº NF	Série NF	UF NF	Data Emissão (Venda)	CPF / CNPJ Usuário	Alterar	Excluir
	40.941.575/0001-78	AGROPECUARIOS LTDA - EPP	16778	1	PR	03/01/2014	172.018.969-20		
	40.941.575/0001-78	AGROPECUARIOS LTDA - EPP	16799	1	PR	06/01/2014	508.467.288-34		

Importante: O comerciante somente tem acesso aos dados enviados em seu CNPJ, não tendo acesso aos dados de outras empresas.

## 6.2 Envio das vendas por upload

O processo é similar ao envio do arquivo de receitas via upload, bastando acessar o menu “Upload” e sub-menu “Venda de Agrotóxico”, conforme a figura 12.

Figura 14 – Envio de vendas por upload

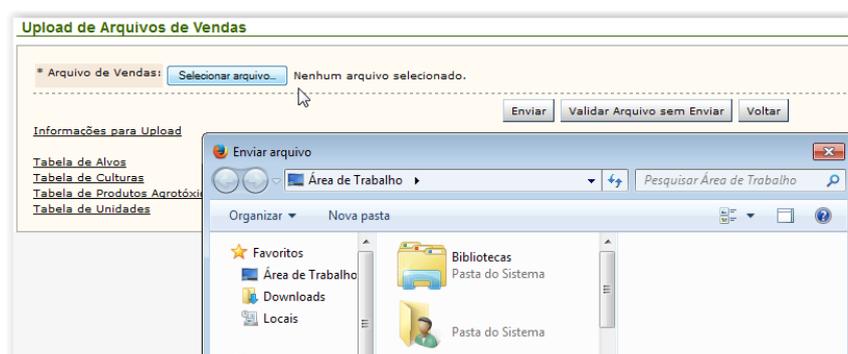


Na janela que será aberta, deverá ser clicado em “Selecionar arquivo...”. Busque o arquivo de vendas referente ao período que se deseja informar (Figura 13), selecione o arquivo e clique em “Enviar”, uma mensagem retornará que o envio foi realizado. O botão “Validar Arquivo sem Enviar” apenas busca erros no arquivo, portanto não os envia ao sistema.

Caso o arquivo não possa ser enviado, o sistema retorna o erro e sua localização. Sobre os erros, maiores informações devem ser vistas em “ERROS APRESENTADOS DURANTE O UPLOAD”.

O suporte a erros nos arquivos deve ser buscado junto à empresa que desenvolveu o programa para exportar suas informações de venda.

Figura 15 – Seleção do arquivo de vendas.



## 7 RESTRIÇÕES DO SIAGRO

O SIAGRO possui algumas restrições em relação ao envio dos dados via “upload” visando a performance do sistema e tendo por finalidade minimizar problemas operacionais.

### 7.1 Tamanho do arquivo e horários para upload

A restrição em relação ao tamanho do arquivo de upload, tanto para receitas quanto para vendas tem por finalidade de impedir o bloqueio do servidor em relação ao recebimento de informações. Arquivos que possuam até 1000 registros (linhas no arquivo .csv) poderão ser enviados em qualquer horário. Porém arquivos acima deste limite, somente são recebidos entre as 19:00 e 23:00 horas, sendo que mesmo dentro deste período o arquivo não poderá ultrapassar 10 MB.

### 7.2 Número de usuários vinculados a uma empresa

Visando preservar informações e aumentar a segurança do sistema, um usuário somente poderá estar vinculado a apenas uma empresa, o que na prática representa que apenas o funcionário autorizado pela empresa terá acesso às informações daquele CNPJ.

No caso de que uma empresa deseje centralizar o envio de suas filiais em um único usuário, poderá ser solicitada uma senha de TI, a qual permite o envio para múltiplos CNPJ via upload, no entanto somente usuários com um vínculo único poderão efetuar pesquisas de um CNPJ específico.

### 7.3 Prazos para envio de dados

O Decreto Estadual nº 6107 de 19/01/2010 estabelece na alínea 12 que as informações deverão ser encaminhadas até o primeiro dia útil de cada semana.

Previendo que podem ocorrer situações de ordem técnica que impeçam o envio, o sistema ficará aberto para recebimento do arquivo por até quinze dias, contados a partir da data da nota fiscal mais antiga que componha o arquivo. No entanto deve-se salientar a extrapolação do prazo não deve ser tomada como rotina, e sim apenas em casos excepcionais, que serão objeto de investigação fiscal.

Assim deve ficar claro que o desrespeito ao prazo estipulado pelo Decreto 6107/10 poderá ser punido com multa.

## 8 ERROS APRESENTADOS DURANTE O UPLOAD

Os seguintes erros podem ser apresentados no momento do upload:

### 8.1 CPF ou CNPJ não cadastrados

Significa que o estabelecimento comerciante e/ou profissional não estão cadastrados no SIAGRO. Para solucionar este problema em:

- a) Para registro do estabelecimento comerciante: entrar em contato com a unidade local da Adapar que atenda seu município. Dúvidas podem ser dirimidas pelo e-mail [gat.consulta@adapar.pr.gov.br](mailto:gat.consulta@adapar.pr.gov.br)
- b) Profissionais: Ver informação constata no Anexo I da.

### 8.2 CPF ou CNPJ do usuário do agrotóxico não encontrado no arquivo

Significa que o número do CPF ou CNPJ estão errados ou inexistem. Geralmente esse erro está associado a falta de dígitos nos referidos números. A formatação dos arquivos receita.csv ou venda.csv deverão seguir rigorosamente o layout padronizado. Entrar em contato com o suporte do programa que gera os arquivos.

### 8.3 Vendas já Cadastradas ou Receituários já cadastrados

Significa que estes arquivos já foram lançados no SIAGRO. Quando existirem no arquivo a ser enviado, informações que já estão em sistema, misturadas com informações não enviadas, o SIAGRO recusará todo o arquivo, sendo necessário excluir as linhas de informação já existente no sistema.

Importante: Recomenda-se que o procedimento da separação seja realizado pelo suporte dos programas para evitar desconfiguração dos arquivos. Antes do procedimento de exclusão realizar a busca do arquivo pelos procedimentos de pesquisa anteriormente descritos para confirmar se o arquivo contém a mesma informação.

Para separar arquivos “enviados” dos “não enviados” proceder da seguinte forma:

- a) Fazer o upload do arquivo;
- b) Caso o sistema relate “Erro ao processar arquivo”, será indicada a linha do arquivo, a “Descrição do Erro” e na terceira coluna o “Valor Encontrado no Arquivo”.

No exemplo a seguir, onde existem “Receituário já cadastrado” o valor a que se refere são o número da receita e o CPF do profissional emissor.

Figura 16 – Erros encontrados ao processar arquivo.

Erro ao processar arquivo.

**Upload de Arquivos de Receituário**

\* Arquivo de Receituários:  Nenhum arquivo selecionado.

Informações para Upload

Tabela de Alvos  
Tabela de Culturas  
Tabela de Produtos Agrotóxicos  
Tabela de Unidades

nº Receita      CPF

↓                      ↓

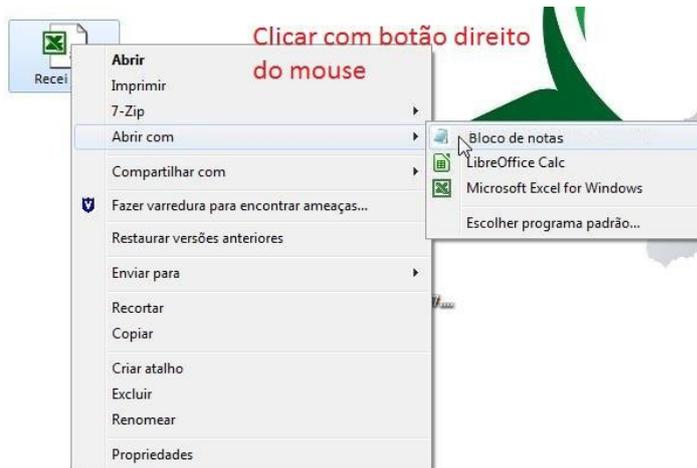
**Relatório de Erros encontrados no Arquivo**

Número da Linha	Descrição do Erro	Valor Encontrado no arquivo
1	Receituário já cadastrado	0000017269#A, 20012438049
3	Receituário já cadastrado	0000017270#A, 20012438049
27	Receituário já cadastrado	0000017271#A, 20012438049
29	Receituário já cadastrado	0000017271#B, 20012438049
31	Receituário já cadastrado	0000017272#A, 20012438049
33	Receituário já cadastrado	0000017273#A, 20012438049
45	Receituário já cadastrado	0000017749#A, 02650636980
47	Receituário já cadastrado	0000017750#A, 02650636980
49	Receituário já cadastrado	0000017751#A, 02650636980
51	Receituário já cadastrado	0000017754#A, 02650636980
54	Receituário já cadastrado	0000017274#A, 20012438049
56	Receituário já cadastrado	0000017274#B, 20012438049
58	Receituário já cadastrado	0000017275#A, 20012438049
66	Receituário já cadastrado	0000017755#A, 02650636980
68	Receituário já cadastrado	0000017756#A, 02650636980
70	Receituário já cadastrado	0000017276#A, 20012438049
72	Receituário já cadastrado	0000017277#A, 20012438049
74	Receituário já cadastrado	0000017278#A, 20012438049

Para que se possa enviar o arquivo, deve-se excluir aquelas informações que já existem no sistema:

- a) Abrir o arquivo com o bloco de notas (ou outro visualizador de texto puro);

Figura 17 – Abertura do arquivo .csv com o Bloco de notas.



- b) Deverão ser comparadas as linhas indicadas no SIAGRO com aquelas do arquivo aberto, excluindo-se as já existentes, sempre de baixo para cima, para manter a numeração das linhas (no caso do arquivo receita.csv deverão ser excluídas as linhas “P” e “R” que compõem a receita);

Figura 18 – Comparação do conteúdo do arquivo .csv (à esquerda) com os erros indicados pelo SIAGRO (à direita). Destaque para os as linhas “repetidas”.

receita.csv			
91 F:0000017593#B;39313930030;897;40;8;1;	33	Receituário já cadastrado	0000017273#A, 20012438049
92 R:0000017760#A;02650636980;111111;PAUL FERNLOCHNER;32243103915;;800.000;FAZEN	45	Receituário já cadastrado	0000017749#A, 02650636980
93 F:0000017760#A;02650636980;799;40;0.05;1;	47	Receituário já cadastrado	0000017750#A, 02650636980
94 R:0000017761#A;02650636980;111111;PAUL FERNLOCHNER;32243103915;;12.500;FAZEN	49	Receituário já cadastrado	0000017751#A, 02650636980
95 F:0000017761#A;02650636980;12;20;0.4;1;	51	Receituário já cadastrado	0000017754#A, 02650636980
96 R:0000017762#A;02650636980;111111;TERUTO SHIMOSAKA;16493745853;;128.000;ROD.	54	Receituário já cadastrado	0000017755#A, 02650636980
97 F:0000017762#A;02650636980;965;320;2.5;1;	56	Receituário já cadastrado	0000017756#A, 02650636980
98 R:0000017762#A;02650636980;111111;TERUTO SHIMOSAKA;16493745853;;343.000;ROD.	58	Receituário já cadastrado	0000017757#A, 02650636980
99 F:0000017762#B;02650636980;1040;10.29;0.03;3;	66	Receituário já cadastrado	0000017755#A, 02650636980
100 R:0000017763#A;02650636980;111111;TERUTO SHIMOSAKA;16493745853;;0.000;ROD. FR	68	Receituário já cadastrado	0000017756#A, 02650636980
101 F:0000017763#A;02650636980;1516;370.2;52;	70	Receituário já cadastrado	0000017761#A, 02650636980
102 R:0000017764#A;02650636980;111111;KEILEN GIASSON RUFATTO;02478850966;;0.000;I	72	Receituário já cadastrado	0000017277#A, 20012438049
103 F:0000017764#A;02650636980;1483;0.6;0.6;52;	74	Receituário já cadastrado	0000017278#A, 20012438049
104 R:0000017764#B;02650636980;111111;KEILEN GIASSON RUFATTO;02478850966;;20.000;	76	Receituário já cadastrado	0000017279#A, 20012438049
105 F:0000017764#B;02650636980;964;40;2;1;	92	Receituário já cadastrado	0000017760#A, 02650636980
106 R:0000017765#A;02650636980;111111;ESPÓLIO - VINHA FORMIGHERI;42716632987;;26	94	Receituário já cadastrado	0000017761#A, 02650636980
107 F:0000017765#A;02650636980;1639;40;1.5;1;	96	Receituário já cadastrado	0000017762#A, 02650636980
108 R:0000017766#A;02650636980;111111;ADELIR VALMOR TEIXEIRA CARNEIRO;70658145991	98	Receituário já cadastrado	0000017762#A, 02650636980
109 F:0000017766#A;02650636980;87;5;0.3;1;	100	Receituário já cadastrado	0000017763#A, 02650636980
110 R:0000017766#B;02650636980;111111;ADELIR VALMOR TEIXEIRA CARNEIRO;70658145991	102	Receituário já cadastrado	0000017764#A, 02650636980
111 F:0000017766#B;02650636980;905;5;0.4;1;	108	Receituário já cadastrado	0000017765#A, 02650636980
112 R:0000017767#A;02650636980;111111;ADELIR VALMOR TEIXEIRA CARNEIRO;70658145991	110	Receituário já cadastrado	0000017766#A, 02650636980
113 F:0000017767#A;02650636980;1551;3;0.15;1;	112	Receituário já cadastrado	0000017766#A, 02650636980
114 R:0000017767#A;02650636980;101;1;0.1;5;1;	115	Receituário já cadastrado	0000017768#A, 02650636980
115 R:0000017768#A;02650636980;111111;ADELIR VALMOR TEIXEIRA CARNEIRO;70658145991	122	Receituário já cadastrado	0000017769#A, 02650636980
116 F:0000017768#A;02650636980;1670;5;0.75;1;	124	Receituário já cadastrado	0000017770#A, 02650636980
117 R:0000017594#A;39313930030;1111111-1;DEALMINO AMADORI;12620475953;;2.000;GRA	126	Receituário já cadastrado	0000017771#A, 02650636980
118 F:0000017594#A;39313930030;1377;5;2.5;1;	128	Receituário já cadastrado	0000017772#A, 02650636980
119 R:0000017594#A;39313930030;101;1;5;1;1;	130	Receituário já cadastrado	0000017280#A, 20012438049
120 R:0000017595#A;39313930030;1111111-1;RUBENS CHERON;39313	132	Receituário já cadastrado	0000017281#A, 20012438049
121 F:0000017595#A;39313930030;1516;2;0.2;52;	134	Receituário já cadastrado	0000017282#A, 20012438049
122 R:0000017769#A;02650636980;111111;VALDIR CARNEIRO;63998181920;;0.000;FAZENDA	136	Receituário já cadastrado	0000017282#B, 20012438049
123 F:0000017769#A;02650636980;1516;0.72;0.2;52;	138	Receituário já cadastrado	0000017773#A, 02650636980
124 R:0000017770#A;02650636980;111111;RAFAEL HUPALO;24438073987;;0.000;FAZ SANTO	140	Receituário já cadastrado	0000017774#A, 02650636980
125 F:0000017770#A;02650636980;1516;0.8;0.2;52;			
126 R:0000017771#A;02650636980;111111;ADELIR VALMOR TEIXEIRA CARNEIRO;70658145991			
127 F:0000017771#A;02650636980;1516;1.36;0.2;52;			
128 R:0000017772#A;02650636980;111111;EDICAR LINHARES;05327087921;;55.000;SITIO F			
129 F:0000017772#A;02650636980;211;55;1;1;			
130 R:0000017280#A;20012438049;1111111;VALDECIR WURIZIUS;01609926994;;0.000;CHAC			
131 F:0000017280#A;20012438049;1516;1.2;0.2;52;			
132 R:0000017281#A;20012438049;1111111;NEUCY BERTUOLO TOMASINI;86131699968;;0.000			
133 F:0000017281#A;20012438049;1516;4.6;0.2;52;			
134 R:0000017282#A;20012438049;1111111;LILDO ANGELO BONETTI;71841687987;;0.000;LI			
135 F:0000017282#A;20012438049;1223;2.5;0.3;52;			
136 R:0000017282#B;20012438049;1111111;LILDO ANGELO BONETTI;71841687987;;0.000;LI			
137 F:0000017282#B;20012438049;1483;2;0.2;52;			
138 R:0000017773#A;02650636980;111111;SOLISMAR MARCANTE;02651285551;;0.000;LINHA			
139 F:0000017773#A;02650636980;1516;1;0.2;52;			
140 R:0000017774#A;02650636980;111111;PAULO SERGIO PERERA;45170800991;;22.500;FAZ			
141 F:0000017774#A;02650636980;897;180;8;1;			

c) Apagar os espaços que ficaram pela exclusão e clicar em “salvar” no bloco de notas para que as alterações tenham efeito;

Importante: Efetuar todo o procedimento de baixo para cima, para que evitar a perda da ordem das linhas.

Após este procedimento efetuar o upload novamente. Caso não reste nenhum erro o arquivo é aceito pelo sistema (figura 17).

Figura 19 – Comprovante de envio de arquivos.

**Confirmação de Recebimento**

Recebemos do usuário Fulano de Tal , na data 23/09/2014, 48 registros de receitas.

Para separar as vendas “enviadas” das “não enviadas” proceda da seguinte forma:

- Fazer o upload do arquivo de vendas normalmente no SIAGRO e verificar a lista das linhas que constam como “venda já cadastrada”, conforme a figura 18;

Figura 20 – Relatório indicando as vendas já cadastradas.

Relatório de Erros encontrados no Arquivo		
Número da Linha	Descrição do Erro	Valor Encontrado no arquivo
3	Venda já cadastrada	80189319000146, 061690, 1, PR
6	Venda já cadastrada	80189319000146, 061703, 1, PR
8	Venda já cadastrada	80189319000146, 061710, 1, PR
41	Venda já cadastrada	80189319000146, 061886, 1, PR
58	Venda já cadastrada	80189319000146, 061953, 1, PR
61	Venda já cadastrada	80189319000146, 061968, 1, PR
62	Venda já cadastrada	80189319000146, 061968, 1, PR
64	Venda já cadastrada	80189319000146, 061990, 1, PR
65	Venda já cadastrada	80189319000146, 061990, 1, PR
66	Venda já cadastrada	80189319000146, 061990, 1, PR
67	Venda já cadastrada	80189319000146, 061990, 1, PR
73	Venda já cadastrada	80189319000146, 062023, 1, PR

b) O sistema relatará as vendas já cadastradas, mostrando o CNPJ, número da nota fiscal, Série e Estado;

c) Abrir o arquivo de vendas com o bloco de notas, conforme já visto na figura 15;

d) Apagar as linhas indicadas pelos erros indicados, comparando o arquivo a ser enviado com as informações de erros mostrada pelo SIAGRO (figura 19);

Figura 19 – Arquivo venda.csv (à esquerda) comparado com tela de erros do SIAGRO (à direita). Em vermelho destaque para as linhas de venda já cadastrada.

The image shows a side-by-side comparison. On the left is a text editor displaying a CSV file with columns for CNPJ, Nota Fiscal, and Estado. On the right is the SIAGRO 'Upload de Arquivos de Vendas' screen. A red error message at the top says 'Erro ao processar arquivo.' Below it, a table titled 'Relatório de Erros encontrados no Arquivo' lists errors. Red lines connect the error descriptions in the table to the corresponding lines in the CSV file on the left.

Número da Linha	Descrição do Erro	Valor Encontrado no arquivo
3	Venda já cadastrada	8018954000157, 061690, 1, PR
6	Venda já cadastrada	8018954000157, 061703, 1, PR
8	Venda já cadastrada	8018954000157, 061710, 1, PR
41	Venda já cadastrada	8018954000157, 061886, 1, PR
58	Venda já cadastrada	8018954000157, 061953, 1, PR
61	Venda já cadastrada	8018954000157, 061968, 1, PR
62	Venda já cadastrada	8018954000157, 061968, 1, PR
64	Venda já cadastrada	8018954000157, 061990, 1, PR
65	Venda já cadastrada	8018954000157, 061990, 1, PR
66	Venda já cadastrada	8018954000157, 061990, 1, PR
67	Venda já cadastrada	8018954000157, 061990, 1, PR
73	Venda já cadastrada	8018954000157, 062023, 1, PR

d) Apagar os espaços que restaram ao se excluir as linhas já enviadas e clicar em “salvar” para que as alterações tenham efeito;

IMPORTANTE: Efetuar todo o procedimento de baixo para cima, para evitar a perda da ordem das linhas.

e) Após este procedimento efetuar o upload novamente. Caso não reste nenhum erro o arquivo é aceito pelo sistema e retorna a mensagem de quantos arquivos foram enviados (figura 20).

Figura 21 – Mensagem de confirmação do recebimento de arquivos de venda.



#### 8.4 Intervalo dos Dados Maior do que 15 dias

Não é essencialmente um erro, e sim uma trava do sistema caso a empresa não atenda o prazo de envio. Neste caso, entrar em contato com a Unidade da ADAPAR que atende a região (<http://www.adapar.pr.gov.br/modules/conteúdo/conteudo.php?conteúdo=375>), e informar que possui arquivo em atraso, juntamente com sua justificativa.

#### 8.5 Relação Cultura / Alvo / Agrotóxico Inexistente

Esse erro aparece somente no envio de receitas e demonstra que os dados constantes no arquivo estão divergentes com as informações do CADASTRO DE AGROTOXICOS (<http://celepar07web.pr.gov.br/agrotóxicos/pesquisar.asp>), ou seja, o alvo ou a cultura ou o agrotóxico estão incorretos.

O suporte a este tipo de erro deverá ser buscado junto a empresa que presta suporte ao programa de receitas contratado pela empresa.

#### 8.6 O nome do arquivo deve ser “venda.csv”

O nome do arquivo para upload de vendas deve ser OBRIGATORIAMENTE venda.csv. Podem, no entanto, haver outros caracteres entre “venda” e “.csv”.

## 8.7 O nome do arquivo deve ser “receita.csv”

O nome do arquivo para upload de receitas deve ser OBRIGATORIAMENTE receita.csv. Podem, no entanto, haver outros caracteres entre “receita” e “.csv”.

## 8.8 A linha deve conter 9 campos

Esse erro aparece somente no envio de vendas, e demonstra que a formatação do arquivo venda.csv está diferente do layout exigido pelo SIAGRO. Entre em contato com o desenvolvedor do software que gera o arquivo venda.csv.

## 8.9 A linha deve conter 27 campos

Esse erro aparece somente no envio de receitas, demonstra que a formatação do arquivo receita.csv está diferente do layout exigido pelo SIAGRO. Entre em contato com o desenvolvedor do software que gera o arquivo receita.csv.

## 8.10 Volume superior a 5000 Kg/L. Entre em contato com a ADAPAR

Foi necessário limitar em 5000 a quantidade relatada de agrotóxicos em virtude de que muitos profissionais ou programas não estavam realizando a conversão das unidades no momento de efetuar os envios ao SIAGRO (ex. 5000 gramas devem ser informadas como 5 kg).

Caso a receita realmente tenha uma quantidade superior à 5000 kg ou L, a mesma deverá ser escaneada e encaminhada para o fiscal da ADAPAR que atende a região a fim de ser lançada no sistema. Opcionalmente pode-se efetuar 2 (duas) ou mais receitas com valores inferiores a 5000 kg ou L.

# 9 PESQUISA E EXCLUSÃO DE DADOS DO SIAGRO

## 9.1 Receituário

Uma vez que o receituário agrônomo esteja cadastrado no Siagro não será permitida sua exclusão, pois parte-se do princípio que existem documentos físicos no campo (produtor) e comerciante, além de que o trabalho técnico já foi executado pelo profissional (diagnóstico).

Desta forma, solicitamos total atenção do profissional ao aviar seu receituário. Se ainda assim, for configurado algum erro, a receita não deve ser entregue ao agricultor, devendo ser emitida nova receita sem erro, ficando as receitas erradas “em aberto”, ou seja, sem vendas vinculadas a ela. Casos omissos poderão ser objeto de verificação e modificações, pela coordenação do sistema.

## 9.2 Vendas

Para a exclusão de vendas lançadas no SIAGRO, deverá ser feita uma solicitação junto ao Fiscal que atende o comerciante, justificando o motivo para a exclusão. O fiscal deverá solicitar documentação que comprove a necessidade desta exclusão, anexando cópias destes documentos ao processo administrativo, acompanhado do parecer fiscal.

# 10 LAYOUT DOS ARQUIVOS

Os arquivos de receitas e vendas deverão ser configurados em .csv, sendo que a codificação deve ser OCIDENTAL (ISO 8859-1), sem BOM.

## 10.1 Descrição dos campos do arquivo de receituários

O arquivo é composto por duas linhas, sendo uma que se inicial em *R* ou *r* e outra que se inicia em *P* ou *p*.

A linha R fornece os dados obrigatórios da receita agrônômica, separadas por ponto e vírgula (;).

A linha P fornece os dados relativos ao produto, separadas por ponto e vírgula (;).

Tabela 1 – Descrição dos campos da linha R ou r.

Posição	Descrição	Tipo/Valor	Obrigatório
0	Tipo de registro	"r" ou "R"	Sim
1	Número do receituário	Character Varying(15)	Sim
2	CPF do profissional Agronomia	Character(11)	Sim
3	ART	Character Varying(12)	Não
4	Nome do usuário do Agrotóxico	Character Varying(50)	Sim
5	CPF/CNPJ do usuário do Agrotóxico	Character Varying(14)	Sim
6	Nome da Propriedade	Character Varying(100)	Não
7	Área (aplicação)	Decimal	Sim
8	Localização da Propriedade	Character Varying(100)	Sim
9	Município de Aplicação	Integer	Sim
10	Código da Microbacia (Deixar em Branco)	Integer	Não
11	Latitude da Propriedade	Character(7)	Sim
12	Longitude da Propriedade	Character(7)	Sim
13	Código da Cultura	Integer	Sim
14	Código do Alvo	Integer	Sim
15	Diagnóstico	Character Varying(100)	Sim
16	Data de emissão (dd/mm/aaaa)	Date	Sim
17	Modalidade e época de aplicação	Character Varying(550)	Sim
18	Intervalo de Segurança	Character Varying(80)	Sim
19	Precauções de Uso	Character Varying(550)	Sim
20	Orientações de Manejo	Character Varying(160)	Não
21	EPI	Character Varying(100)	Sim
22	Outras Informações	Character Varying(550)	Não
23	Número de Aplicações	Integer	Sim
24	Código Hash	Character Varying(100)	Não
25	Repositório Público	Character Varying(250)	Não
26	Tipo de Assinatura (D = Digital, M = Manual)	Character(1)	Sim
27	Modalidade de Aplicação (T = Terrestre, A = Aérea, O = Outras que não sejam aérea ou terrestre).	Character(2)	Sim

Tabela 2 – Descrição dos campos da linha P ou p.

Posição	Descrição	Tipo/Valor	Obrigatório
0	Tipo de registro	"p" ou "P"	Sim
1	Número do receituário	Integer	Sim
2	CPF do profissional Agronomia	Character(11)	Sim
3	Código do Agrotóxico/Produto	Integer	Sim
4	Quantidade a Adquirir	Decimal	Sim
5	Dose	Decimal	Sim
6	Unidade	Integer	Sim

## Observações:

- Para os campos do tipo decimal usar "." (ponto);
- Todas as linhas (receitas, produtos e vendas) devem ser finalizadas com ";;";
- Máximo de 5 produtos por receituário;
- Os campos 24 e 25 serão de preenchimento obrigatório para receitas com certificação digital. O campo 26 será obrigatório para todas as receitas, sendo utilizado para diferenciar o tipo de assinatura do profissional.
- Sugestão de preenchimento do campo 27 vide Anexo II deste manual.

a) Exemplo de Registro de receituário completo com as duas linhas. O nome do arquivo deverá ser receita.csv

R;123;00837154980;1111;Marcelo José da Silva;00751758980;Fazenda Alvorada;100;BR-116;4106902;;2528419;4917258;50;60;Diagnostico;24/11/2009;Modalidade\_Epoca\_Aplicação;Intervalo\_seguranca;Precauções\_Uso;Orientações;EPI;Outras;2;;;M;T;  
P;123;00731754980;101;100;10;1;

- b) No caso de uma receita possuir dois produtos deverão ser repetidos os campos referentes a localização e alterando-se os dados sobre o produto que forem necessários. A numeração será separada utilizando-se #A e #B:

*R;12345#A;02386753131;;Marcelo José da Silva;43477709306;Fazenda Alvorada;100;BR-16;4106902;;2528419;4917258;531;1720;Presença de praga tal;23/05/2014;Modalidade\_Época-de-Aplicação;Intervalo de segurança;Precauções de uso;orientações;EPI;outras;2;;;M;T;*

*P;12345#A;02386753131;1830;100;10;3;*

*R;12345#B;02386753131;;Marcelo José da Silva;43477709306;Fazenda Alvorada;100;BR-16;4106902;;2528419;4917258;531;1720;Presença de praga tal;23/05/2014;Modalidade\_Época-de-Aplicação;Intervalo de segurança;Precauções de uso;orientações;EPI;outras;1;;;M;T;*

*P;12345#B;02386753131;1940;100;10;1;*

**OBSERVAÇÃO:** O sistema Siagro está preparando para aceitar apenas numerações de receitas que sejam compostas exclusivamente por algarismos numéricos. A exceção será o uso dos caracteres #A até #E ao seu final quando se tratar de dois produtos em mesma receita.

De acordo com a Portaria nº 188 de 24 de junho de 2019, tornou-se obrigatório a inclusão da coordenada geográfica referente à localização da propriedade em receituário agrônomo.

Salientamos que este ponto não é necessariamente o local da aplicação. O formato impresso (via em papel que será entregue aos agricultores e revendas) deverá apresentar a coordenada em Graus, Minutos, Segundos, no formato como exemplificado abaixo:

*Latitude: 23°19'29.4" S Longitude: 51°11'33.8" O*

Quanto ao arquivo receita.csv, preencher os campos 11 e 12, conforme exemplos em vermelho abaixo:

*R;2;47766222540;;teste;12025687001;Fazenda Alvorada;100;BR-116;4106902;;2319294;5111338;531;1786;Presença de praga tal;26/04/2018;Modalidade\_Época-de-Aplicação;Intervalo de segurança;Precauções de uso; orientações;EPI;outras;2;;;M;T;*  
*P;2;47766222540;1465;10;10;3;*

R;1#A;47766222540;;teste;12025687001;Fazenda Alvorada;100;BR-116;4106902;; 2319294;  
 5111338;531;1720;Presença de praga tal;26/04/2018;Modalidade\_Época-de-Aplicação;Intervalo de  
 segurança;Precauções de uso; orientações;EPI;outras;2;;;M;T;  
 P;1#A;47766222540;1465;10;10;3;

R;1#B;47766222540;;teste;12025687001;Fazenda Alvorada;100;BR-116;4106902;; 2319294;  
 5111338;531;1786;Presença de praga tal;26/04/2018;Modalidade\_Época-de-Aplicação;Intervalo de  
 segurança;Precauções de uso; orientações;EPI;outras;2;asdfasdf;https://exemplo.com;D;T;  
 P;1#B;47766222540;1465;10;10;3;

## 10.2 Descrição dos campos do arquivo de vendas

O arquivo de vendas deverá se chamar *venda.csv* sendo composto por apenas uma linha. A numeração do receituário deverá ser informada por todos os caracteres que o compoñham (ex. 5425#A, 5425#B ...)

Tabela 3 – Descrição dos campos da linha V ou v.

Posição	Descrição	Tipo/Valor	Obrigatório
0	Tipo de registro	"v" ou "V"	Sim
1	Número do receituário	Integer	Sim
2	CPF do profissional Agronomia	Character(11)	Sim
3	Número da Nota Fiscal	Character Varying(30)	Sim
4	Série da Nota Fiscal	Character (3)	Sim
5	UF da Nota Fiscal	Character (2)	Sim
6	Data da venda (dd/mm/aaaa)	Date	Sim
7	CNPJ do Comerciante	Character(14)	Sim
8	Quantidade Comercializada de Agrotóxico	Decimal	Sim
9*	Código sequencial da embalagem	Integer	Não
10	Lavável (1) ou não Lavável (2)	Integer ("1" ou "2")	Não*
11	Quantidade de Embalagens	Integer	Não*
12	Volume por Embalagem	Integer	Não*
13	Tipo de Material	Integer**	Não*
14	Lote	Character Varying(30)	Não*

\*Caso o campo de posição 9 seja preenchido (Código sequencial da embalagem), o campo passa a ser obrigatório.

\*\*Tipo de material vide tabela abaixo:

Material	Código
Aço	1
Alumínio	2
Plástico	3
IBC	4
Flexível	5

### Observações:

Quando uma nota fiscal possuir mais de uma receita, repetir os dados do registro da venda alterando somente o número da receita e o volume vendido efetivamente.

**Exemplo de registro de Venda sem embalagem****venda.csv**

V;123;00731754980;1001;AA;PR;04/07/2011;06280186000166;50;  
V;124;00731754980;1002;AA;PR;04/07/2011;06280186000166;50;  
V;125;00731754980;1003;AA;PR;04/07/2011;06280186000166;50;

**Exemplo de registro de Venda com embalagem****venda.csv**

V;123#A;00731754980;1001;AA;PR;04/07/2011;06280186000166;20;1;1;1;20;4;01/2024;  
V;123#A;00731754980;1001;AA;PR;04/07/2011;06280186000166;30;2;2;3;10;3;02/2024;  
V;124;00731754980;1002;AA;PR;04/07/2011;06280186000166;50;1;2;5;15;2;03/2024;

**Exemplo de registro de Venda misto****venda.csv**

V;123;00731754980;1001;AA;PR;04/07/2011;06280186000166;50;1;1;1;20.3;4;01/2024;  
V;124;00731754980;1002;AA;PR;04/07/2011;06280186000166;50;1;2;5;15;2;03/2024;  
V;125;00731754980;1003;AA;PR;04/07/2011;06280186000166;50;  
V;123;00731754980;1001;AA;PR;04/07/2011;06280186000166;50;2;2;3;10.5;3;02/2024;

## 11 DESBLOQUEIO, RECUPERAÇÃO OU ALTERAÇÃO DE SENHAS

As operações de desbloqueio, recuperação ou alteração de senha podem ser realizadas diretamente pelos usuários através do link abaixo:

<https://www.sentinelapr.gov.br/sentinelapr/portalAutoatendimento.do>

Figura 22 – Tela do Portal de Autoatendimento.



Após entrar no portal, o usuário deverá selecionar uma das opções (figura 21), seguindo as orientações em tela, e preenchendo os itens requeridos.

**IMPORTANTE:** O sistema encaminhará as informações especificamente para o e-mail que está cadastrado na conta do usuário. Ou seja, o usuário deve estar atendo ao e-mail que ele informou no momento do cadastro na Central de Segurança.

Devido configurações em sua caixa de e-mail, este poderá ser entendido como spam. Desta forma verifique na lixeira ou spans caso o e-mail não esteja em sua caixa de entrada.

REVISÕES DO DOCUMENTO	
DATA	ALTERAÇÕES (descrição)
24/09/2019	Inclusão das alterações dadas pela Portaria Adapar 101/18; novos layouts; Central de Segurança.
26/01/2021	Alteração de procedimentos cadastrais para técnicos de nível médio.
26/05/2021	Atualização do endereço da Central de Segurança.
15/07/2021	Alteração de layout coordenadas latitude e longitude (passam a ter sete dígitos). Simplificação de dados para cadastro do perfil “Comerciante” e TI.
01/03/2024	Inclusão da modalidade de aplicação; inclusão de informações de embalagens.
04/04/2024	Inclusão de tabela com sugestão de classificação de modalidade de aplicação.
23/05/2024	Alteração da tabela de materiais das embalagens

## ANEXO I

## ORIENTAÇÕES PARA CADASTROS

Primeiramente, independente da finalidade do cadastro, o usuário deverá acessar a Central de Segurança do Estado do Paraná, e efetuar o cadastro através do link: <https://cidadao-cs.identidadedigital.pr.gov.br/centralcidadao/publico/pages/usuario/autoCadastro/autoCadastro.jsf>

**Observação: preencher corretamente os dados do CPF, RG bem como Estado de origem do RG.**

Depois de efetuado o cadastro na Central de Segurança, seguir os passos abaixo, dependendo do perfil a ser acessado:

- a) Para o cadastro de profissionais de Nível Superior (Eng. Agrônomos e Florestais), a solicitação deverá ser feita ao CREA-PR, por meio do telefone 0800 041 0067.
- b) Para o cadastro de profissionais de Nível Médio (Técnicos Agrícolas), após cadastro na Central de Segurança, encaminhar a Certidão de Registro e Quitação Pessoa Física do site do CFTA: <https://corporativo.sitag.org.br> para o e-mail: [siagro@adapar.pr.gov.br](mailto:siagro@adapar.pr.gov.br)
- c) Para os perfis de “Comerciante” (que apenas informam receituário e vendas dos profissionais da empresa) e de “TI”, enviar os dados abaixo para o e-mail: [siagro@adapar.pr.gov.br](mailto:siagro@adapar.pr.gov.br)

Nome completo:

CPF:

e-mail:

CNPJ da unidade de venda (para TI não é necessário):

Escâner de vínculo empregatício (carteira de trabalho ou holerite ou contrato de trabalho ou contrato social).

**NÃO SERÁ REALIZADO CADASTRO NA FALTA ALGUM ITEM ACIMA**

OBS: CASO O PROFISSIONAL TAMBÉM FIQUE ENCARREGADO DO ENVIO DAS VENDAS DEVERÁ ADOTAR OS PROCEDIMENTOS “a” ou “b”, e “c”.

## ANEXO II

## SUGESTÃO DE PREENCHIMENTO DA INDICAÇÃO DA MODALIDADE DE APLICAÇÃO (27).

Modalidade	Classificação SIAGRO
Aplicação de isca formicida.	O - Outros
Aplicação de isca.	O - Outros
Aplicação no toco.	T - Terrestre
Aplicador de granulados manual	T - Terrestre
Aplicador de granulados tratorizado	T - Terrestre
Avião	A - Aérea
Câmaras de armazenamento	O - Outros
Drench (esguicho).	T - Terrestre
Drone (ARP)	A - Aérea
Expurgo em grãos armazenados.	O - Outros
Expurgo em sacaria.	O - Outros
Fumigação.	O - Outros
Helicóptero	A - Aérea
Imersão.	O - Outros
Liberção de Ácaros Predadores	O - Outros
Liberção de Insetos Predadores	O - Outros
Perfuração manual.	O - Outros
Pincelamento	T - Terrestre
Polvilhadeira elétrica	T - Terrestre
Polvilhadeira manual.	T - Terrestre
Pulverização com equipamento automotriz/autopropelido.	T - Terrestre
Pulverização com turbo atomizador/canhão.	T - Terrestre
Pulverização por aspersão (irrigação).	T - Terrestre
Pulverização Terrestre - Jato Dirigido	T - Terrestre
Pulverização Terrestre.	T - Terrestre
Pulverização tratorizada (trator de cabine fechada).	T - Terrestre
Pulverização tratorizada.	T - Terrestre
Pulverização via pivô.	T - Terrestre
Pulverizador costal elétrico.	T - Terrestre
Pulverizador costal manual.	T - Terrestre
Pulverizador costal motorizado.	T - Terrestre
Pulverizador estacionário.	T - Terrestre
Quimigação (gotejamento).	T - Terrestre
Saco plástico - tratamento de cacho de banana.	O - Outros
Termonebulização	T - Terrestre
TRATAMENTO DE SEMENTES	O - Outros
Tratamento de sementes.	O - Outros
Tubos Aplicadores (Dispensers)	O - Outros
Uso em armadilhas.	O - Outros