

FRU TAG[®]

RASTREABILIDADE FLV



CADERNO DE CAMPO FÍSICO



Caderno de Campo

O Caderno de Campo é o documento do produtor, onde ele deve anotar todas as informações do cultivo, tais como aplicação de agroquímicos e outros insumos, manutenção de maquinário, datas de cultivo e colheita, anotações pluviométricas, controle de pragas, entre outros.

- Deve ser preenchido corretamente e armazenado por no mínimo 24 meses
- É uma forma do produtor ter um controle do seu produto em caso de problemas



Pasta de Campo

A Pasta de Campo foi pensada e desenvolvida com foco no produtor.

É feita de nylon, resistente a umidade e sujeira.

Contém os seguintes itens:

- **Caderno de Campo**
- **Cartilha “Boas Práticas Agrícolas”**
- **Cartilha “Cuidados Até a Colheita”**
- **Caneta e materiais impressos**



MONITORAMENTO E CONTROLE DE PRAGAS E DOENÇAS

Data	Praga ou doença	Controle		Equipamento	Produto utilizado (nome comercial)	Dose g ou ml /100lts	Calda l/ha	Técnico Responsável
		Sim	Não					
		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>					
		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>					
		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>					
		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>					
		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>					
		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>					
		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>					
		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>					
		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>					
		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>					
		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>					
		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>					
		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>					
		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>					
		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>					
		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>					
		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>					
		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>					
		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>					

Anotar a ocorrência de pragas ou doenças, exceto mosaico ou mancha anelar, meleira e vira-cabeça. Utilizar uma linha para cada produto, mesmo se usado em mistura. **Utilizar o número de referência para as pragas e/ou doenças do quadro anterior, podendo ser anotadas na mesma linha, desde que observadas na mesma inspeção e se o controle efetuado tenha sido com o mesmo produto.**
Controle: Aplicação de defensivos.

ANÁLISE QUÍMICA DE AMOSTRAS

Nº de referência	Data	Tipo de análise			Laboratório de análise	Observações
		Solo	Limbo	Planta		
53		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
54		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
55		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
56		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
57		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
58		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
59		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
60		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
61		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
62		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
63		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
64		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
65		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
66		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
67		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
68		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
69		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
70		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
71		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
72		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
73		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
74		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
75		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
76		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
77		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
78		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		

Nº de referência será utilizado na tabela de adubação de macronutrientes para indicar em qual análise foi baseada a operação.

COLHEITA (CONTROLE DIÁRIO)

Data	Cultura	Produção (kg/talhão)	Nº romaneio	Observações

IRRIGAÇÃO (Controle mensal)

Data (mês)	Tempo de irrigação (horas/mês)	Volume aplicado (mm/ha)	Chuvas (mm)

HERBICIDA

Data	Nome comercial	Dose (l/ha)	Equipamento	
			Manual	Tratorizado
			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
			<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Cartilhas

1) Manual de Boas Práticas Agrícolas

Esta publicação faz parte de um conjunto de documentos orientados para a disponibilização aos produtores, técnicos, empresários rurais e demais interessados no uso de BPA, para a consistente aplicação de sistemas de gestão no controle adequado de riscos e perigos nos alimentos.

2) Cuidados até a colheita

O objetivo desta cartilha é introduzir as Boas Práticas Agrícolas no manejo do solo e das culturas e no uso da água até a colheita dos produtos.



LEMBRE-SE: O CULTIVO DE ESPÉCIES DIFERENTES EM FAIXAS ALTERNADAS É UMA TÉCNICA QUE DIMINUI O ATAQUE DE PRAGAS E DOENÇAS.



Planeje o preparo do solo com antecedência para não perder a melhor época de semeadura. Plantar fora da melhor época pode trazer prejuízo.



Falta d'água

Mais praga

Plantas pouco desenvolvidas

Chuva na hora de colher

O solo é um recurso natural que precisa ser conservado para que produza bem hoje e continue a produzir por muitas outras gerações.



O tratamento da água pode ser feito por filtração e cloração. Mas é importante que exista uma orientação por parte de um profissional capacitado quanto ao tratamento mais adequado.

É preciso também coletar amostras da água tratada para análise em um laboratório. Só assim é possível assegurar que o tratamento foi adequado. Os resultados das análises são registros importantes e devem ser arquivados.



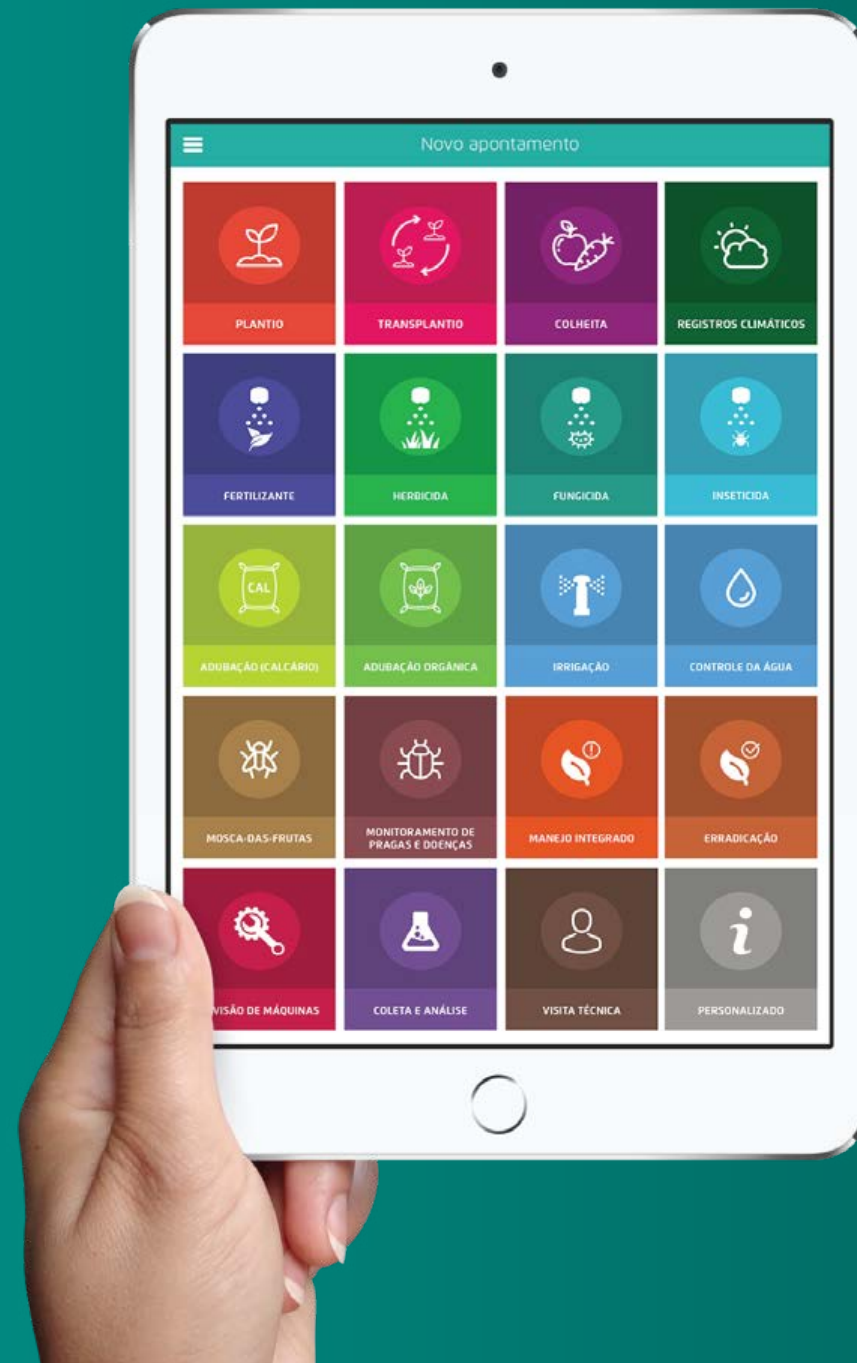
Deve ser anotado no caderno de campo: o dia da coleta da amostra de água, o ponto de coleta, o nome de quem coletou, o laboratório e os resultados.



Os resultados das análises da água e as fichas ou planilhas de tratamento da água são registros importantes para o programa de segurança. Eles demonstram que a água usada no cultivo está livre de perigos biológicos e químicos. Estes resultados devem ser guardados.



CADERNO DE CAMPO DIGITAL

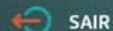




USUÁRIO

Jucimar Scussel
812.557.891-54

PROPRIEDADE

Scussel Verduras
Chapecó - SC

SAIR



DADOS PESSOAIS



DADOS DA PROPRIEDADE



ÁREAS CULTIVADAS



RELAÇÃO DE MÁQUINAS



GERADOR DE RELATÓRIOS



SINCRONIZAR

Última sincronização: 08/12/17 às 17:35



CONFIGURAÇÕES

PARCELA / ÁREA - CULTIVO -

PARCELA 3 ALFACE

ESTUFA 2 CHICÓRIA

PARREIRAL UVA

PARCELA / ÁREA - CULTIVO -

PARCELA 3 ALFACE

HORTA CEBOLINHA

ESTUFA 2 CHICÓRIA

PARREIRAL UVA

ESTUFA MUDAS MORANGO

OBSERVAÇÕES

Cultivo realizado em caráter de teste para nova semente APN8921
Recomendação do fabricante: monitorar emergência no 3º dia.

APAGAR

EDITAR

AMENTO N/A N/A

N/A N/A

ESTUFA ALFACE AMERICANA HID...

ESTUFA 2 CHICÓRIA



DADOS DA PROPRIEDADE

Nome ou Razão Social

Digite o nome da propriedade

Informe o número do documento disponível

Selecione

CNPJ

Informe o CNPJ

Inscrição de Produtor

Endereço

Rua - Linha - Avenida

Nº

S/N

Bairro ou Distrito

Digite seu e-mail

CEP

CEP

Estado

SC

Cidade

Chapecó

e-mail

Digite o e-mail comercial

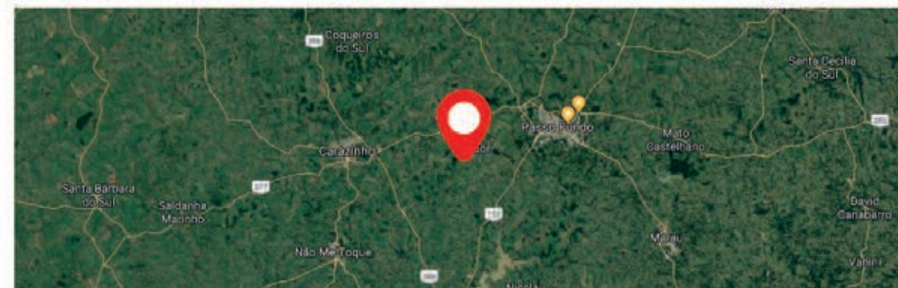
Telefone Comercial 1

DDD + número

Telefone Comercial 2

DDD + número

Localização



MANEJO À FAZER

DATA	APONTAMENTO	PARCELA / ÁREA	CULTIVO
14/02/17	FERTILIZANTE	PARCELA 3	ALFACE
01/03/17	DEFENSIVO	ESTUFA 2	CHICÓRIA
30/03/17	PLANTIO	PARREIRAL	UVA

MANEJO CONCLUÍDO

DATA	APONTAMENTO	PARCELA / ÁREA	CULTIVO
14/02/17	FERTILIZANTE	PARCELA 3	ALFACE
26/02/17	COLHEITA	HORTA	CEBOLINHA
01/03/17	DEFENSIVO	ESTUFA 2	CHICÓRIA
30/03/17	PLANTIO	PARREIRAL	UVA
05/03/17	PLANTIO	ESTUFA MUDAS	MORANGO

QUANTIDADE
350 unDATA PREVISTA COLHEITA
16/04/2017

OBSERVAÇÕES

Cultivo realizado em caráter de teste para nova semente APN8921
Recomendação do fabricante: monitorar emergência no 3º dia.

PREVISÕES DE MANEJO

16/04/2017 Fertilizar com síncron
28/04/2017 Realizar coleta de amostra do solo
30/04/2017 Aplicar defensivo mosca branca

 CONCLUÍDO

 APAGAR

 EDITAR

16/03/17	MANUTENÇÃO DE EQUIPAMENTO	N/A	N/A
19/03/17	ANOTAÇÕES CLIMÁTICAS	N/A	N/A
26/03/17	PERSONALIZADO	ESTUFA	ALFACE AMERICANA HID...
01/04/17	COLETA DE AMOSTRA	ESTUFA 2	CHICÓRIA

 PLANTIO	 TRANSPLANTIO	 COLHEITA	 REGISTROS CLIMÁTICOS
 FERTILIZANTE	 HERBICIDA	 FUNGICIDA	 INSETICIDA
 ADUBAÇÃO (CALCÁRIO)	 ADUBAÇÃO ORGÂNICA	 IRRIGAÇÃO	 CONTROLE DA ÁGUA
 MOSCA-DAS-FRUTAS	 MONITORAMENTO DE PRAGAS E DOENÇAS	 MANEJO INTEGRADO	 ERRADICAÇÃO
 REVISÃO DE MÁQUINAS	 COLETA E ANÁLISE	 VISITA TÉCNICA	 PERSONALIZADO



Plantio



28/03/2017

Selecione a ÁREA CULTIVADA



Selecione o PRODUTO CULTIVADO

**Quantidade**

350

Previsão de colheita (dias)

30

Observações

Observações

CANCELAR

SALVAR



Colheita



28/03/2017

Selecione a ÁREA CULTIVADA



Selecione o PRODUTO CULTIVADO

**Produção (kg ou un / talhão)**

3555

Nº do romaneio

7868464

Observações

Observações

CANCELAR

SALVAR

Novo apontamento

Fertilizante

28/03/2017

Selecione a ÁREA CULTIVADA

Selecione o PRODUTO CULTIVADO

Tipo de fertilizante

Simples (Super Simples, Cloreto de Potássio, Sulfato de Amônio, etc)

Formulado (NPK)

Produto utilizado (nome comercial)

Novatech Premium

Forma de aplicação

Cobertura Incorporado Pulverização

Quantidade (kg/ha/mês) 35

Nº de referência da amostra ABC654156

Observações

Observações

CANCELAR SALVAR

Novo apontamento

Fungicida

28/03/2017

Selecione a ÁREA CULTIVADA

Selecione o PRODUTO CULTIVADO

Produto utilizado (nome comercial)

BASF Orquestra

Dose (l/ha)

35

Selecione a MÁQUINA utilizada

Observações

Observações

CANCELAR SALVAR



Controle da água



28/03/2017

Eletro-condutividade da água (EC)

Entrada

12,5V

Saída

9,2V

PH da água

8,2

Observações

Observações

CANCELAR

SALVAR



Pragas e doenças



28/03/2017

Selecione a ÁREA CULTIVADA



Selecione o PRODUTO CULTIVADO



Nome da praga ou doença

Mancha do mosaico

Aplicação de defensivos

 Sim Não

Selecione a MÁQUINA utilizada



Produto utilizado (nome comercial)

Novatech Sincron 1 Litro

Dosagem (g ou ml para 100 litros)

28

Calda (litros/ha)

78

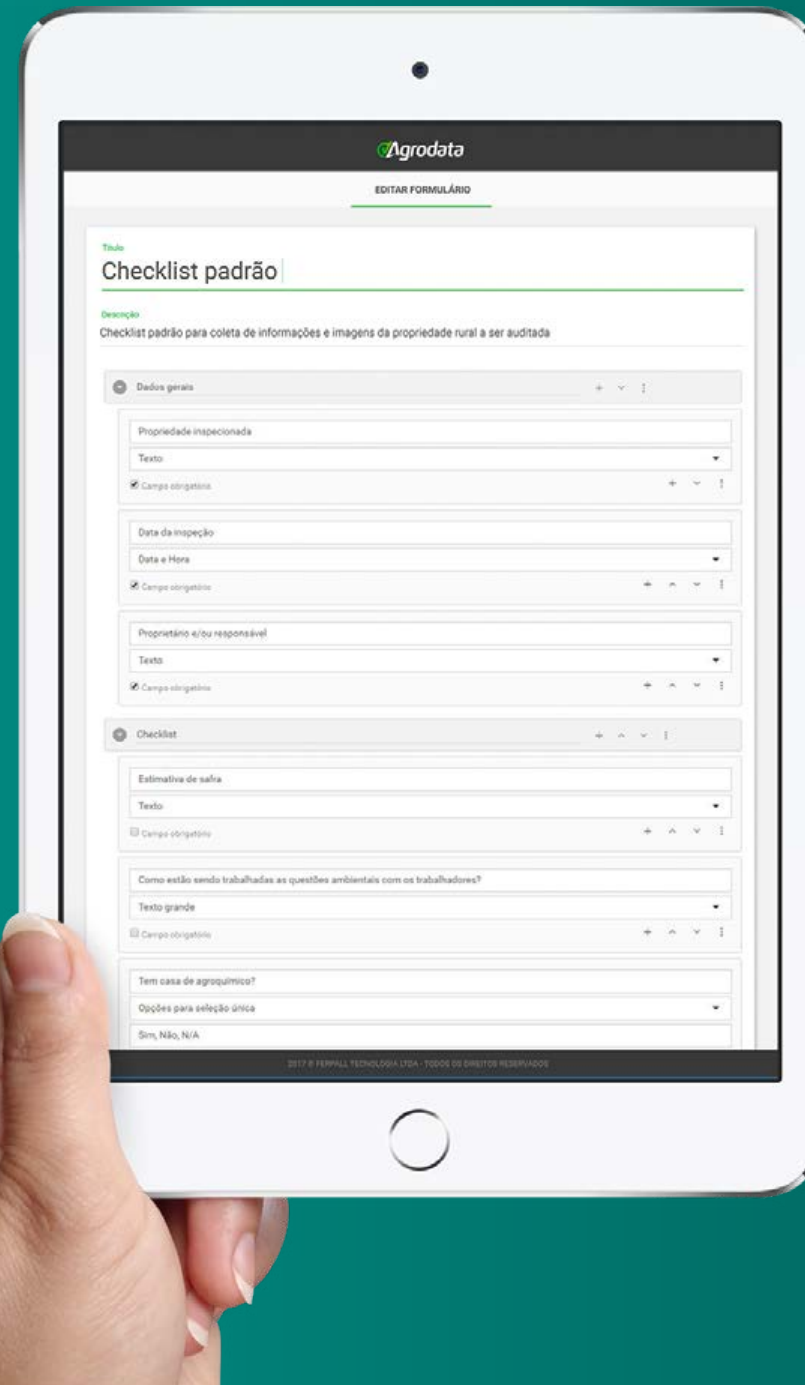
Técnico Responsável

António Simor

Observações

Observações

APLICATIVO DE CHECKLIST



The image shows a hand holding a tablet displaying the Agodata application interface. The screen shows a form titled "Checklist padrão" with a description: "Checklist padrão para coleta de informações e imagens da propriedade rural a ser auditada". The form is divided into sections: "Dados gerais" and "Checklist".

Agodata
EDITAR FORMULÁRIO

Título
Checklist padrão

Descrição
Checklist padrão para coleta de informações e imagens da propriedade rural a ser auditada

Dados gerais

Propriedade inspecionada
Texto
 Campo obrigatório

Data da inspeção
Data e Hora
 Campo obrigatório

Proprietário e/ou responsável
Texto
 Campo obrigatório

Checklist

Estimativa de safra
Texto
 Campo obrigatório

Como estão sendo trabalhadas as questões ambientais com os trabalhadores?
Texto grande
 Campo obrigatório

Tem casa de agroquímico?
Opções para seleção única
Sim, Não, N/A








© 2017 F. FERRILLI TECNOLOGIA LTDA - TODOS OS DIREITOS RESERVADOS



TODAS

PENDENTES

FINALIZADAS

<p>CHECK LIST BPF - INSPEÇÃO  </p> <p>Fornecedor: Cantu Oeste Com. e Imp. LTDA</p> <p>Produto: Mamão Importado</p> <p>Criado em: 07/03/2018 14:55</p> <p>EDITAR</p>	<p>Checklist de Expedição de Mercadoria </p> <p>Fornecedor: João Valdecir Lopes</p> <p>Produto: Laranja Pêra Rio</p> <p>Criado em: 07/03/2018 15:16</p> <p>RESPONDER</p>	<p>Inspeção de Depósito </p> <p>Fornecedor: Distribuidora de Frutas REAL Ltda</p> <p>Produto: Todos os produtos</p> <p>Criado em: 07/03/2018 15:17</p> <p>RESPONDER</p>
<p>Inspeção de PDV </p> <p>Fornecedor: Norberto Vasquez</p> <p>Produto: Todos os produtos</p> <p>Criado em: 07/03/2018 15:17</p> <p>RESPONDER</p>	<p>Inspeção de recebimento FLV </p> <p>Fornecedor: Julcimar Scussel</p> <p>Produto: Pêssego Nacional</p> <p>Criado em: 07/03/2018 15:17</p> <p>RESPONDER</p>	<p>Questionário de coleta para análise físico-química </p> <p>Fornecedor: Cantu Oeste Com. e Imp. LTDA</p> <p>Produto: Banana Prata</p> <p>Criado em: 07/03/2018 15:18</p> <p>RESPONDER</p>





Informações do fornecedor

RAZÃO SOCIAL

Comércio de Frutas Exemplo LTDA



CPF/CNPJ

81.505.622/0002-15



DATA:

07/03/2018



Área externa livre de focos de insalubridade, de objetos em desuso ou estranhos ao ambiente, de vetores e outros animais no pátio e vizinhança; de foc

Conforme



ÁREA EXTERNA

Vias de acesso interno com superfície dura ou pavimentada, adequada ao trânsito sobre rodas, escoamento adequado e limpas.

Conforme



Área interna livre de objetos em desuso ou estranhos ao ambiente.

Conforme



Material que permite fácil e apropriada higienização (liso, resistente, drenados com declive, impermeável e outros).

Conforme



Em adequado estado de conservação (livre de defeitos, rachaduras, trincas, buracos e outros).





ÁREA INTERNA

Acabamento liso, impermeável e de fácil higienização até uma altura adequada para todas as operações. De cor clara.

Conforme



PISO

Em adequado estado de conservação (livres de falhas, rachaduras, umidade, descascamento e outros).

Conforme



Existência de ângulos abaulados entre as paredes e o piso e entre as paredes e o teto.

Conforme



Com superfície lisa, de fácil higienização, ajustadas aos batentes, sem falhas de revestimento.

Conforme



TETOS

Portas externas com fechamento automático (mola, sistema eletrônico ou outro) e com barreiras adequadas para impedir entrada de vetores e outros anima

Não conforme



Em adequado estado de conservação (livres de falhas, rachaduras, umidade, descascamento e outros).

Conforme



PAREDES E DIVISÓRIAS

Com superfície lisa, de fácil higienização, ajustadas aos batentes, sem falhas de revestimento.





TODAS

PENDENTES

FINALIZADAS

Nome do responsável técnico

Pedro Andrade



Assinatura



RESPONSÁVEL PELO ESTABELECIMENTO

Local

Passo Fundo, RS



Data

07/03/2018



Nome do Responsável pelo estabelecimento

João Mauro



Assinatura



www.ferpall.com.br



São José dos Pinhais - PR

Rua Alcídio Viana, 916 - Sala 104

Bairro São Pedro

The One Business Tower

CEP: 83.005-560

FRU TAG

BOV TAG

LAC TAG

AVE TAG

PET TAG

SUI TAG



Central de Atendimento

(41) 3146-5073

central@ferpall.com.br