



# **CADERNO DE CAMPO**

**Produção Integrada de Abacaxi**

**Informações do Talhão**



### Informações Gerais Sobre as Parcelas

Talhão	Coordenadas geográficas			Irrigação S/N	Cultivar	Data de plantio	Área (ha)	Densidade Plantas/ha	Peso da Folha D	Rendimento (fruto/ha)
	Latitude	Longitude	Altitude							
Técnico Responsável:						Data:				

**Monitoramento da fusariose – Talhão N°      Área      Data Plantio / /**

**Levantamento do percentual de plantas infectadas<sup>1</sup>**

**Nível de ação: 1% de plantas infectadas durante o ciclo vegetativo (efetuar controle durante o desenvolvimento da inflorescência).**

<b>Mês após plantio</b>	<b>Data da avaliação</b>	<b>Plantas infectadas (%)</b>	<b>Tomada de decisão: observações</b>
3°	/ /		
4°	/ /		
5°	/ /		
6°	/ /		
7°	/ /		
8°	/ /		
9°	/ /		
10°	/ /		
11°	/ /		
12°	/ /		
23°	/ /		
14°	/ /		
15°	/ /		

<sup>1</sup> Iniciar o monitoramento no terceiro mês após o plantio obedecendo à frequência mensal até o tratamento de indução floral. Registrar obrigatoriamente os dados referentes ao percentual de plantas infectadas por *F. subglutinans* f.sp. *ananas*.

**Técnico responsável:** \_\_\_\_\_ **Data:** \_\_\_\_\_

**Monitoramento da broca-do-fruto – Talhão N°    Área    Data TIF<sup>1</sup> / /**  
**Levantamento percentual de plantas infestadas**  
**Nível de ação: um adulto voando ou duas inflorescências com pelo menos um ovo**

<b>Semana Após TIF</b>	<b>Data da avaliação</b>	<b>Plantas infestadas (%)</b>	<b>Tomada de decisão; observações</b>
6 <sup>a</sup>			
7 <sup>a</sup>			
8 <sup>a</sup>			
9 <sup>a</sup>			
10 <sup>a</sup>			
11 <sup>a</sup>			
12 <sup>a</sup>			

<sup>1</sup> Tratamento de indução floral. Iniciar o monitoramento seis semanas após o tratamento de indução floral obedecendo à frequência semanal.

**Técnico responsável:** \_\_\_\_\_ **Data:** \_\_\_\_\_

**Monitoramento da murcha associada à cochonilha – Talhão N°      Área      Data Plantio   /   /**

**Levantamento do percentual de plantas murchas<sup>1</sup>**

**Nível de ação: 1% de plantas com sintomas.**

<b>Mês após plantio</b>	<b>Data da avaliação</b>	<b>Plantas murchas (%)</b>	<b>Tomada de decisão: observações</b>
3 <sup>o</sup>			
4 <sup>o</sup>			
5 <sup>o</sup>			
6 <sup>o</sup>			
7 <sup>o</sup>			
8 <sup>o</sup>			
9 <sup>o</sup>			
10 <sup>o</sup>			
11 <sup>o</sup>			
12 <sup>o</sup>			
13 <sup>o</sup>			
14 <sup>o</sup>			
15 <sup>o</sup>			

<sup>1</sup> Iniciar o monitoramento no terceiro mês após o plantio obedecendo à frequência mensal e encerrando quando do tratamento de indução floral. Registrar obrigatoriamente os dados referentes ao percentual de plantas expressando sintomas de murcha durante o desenvolvimento vegetativo.

**Técnico responsável:** \_\_\_\_\_ **Data:** \_\_\_\_\_

Ocorrência de outras pragas e doenças – Talhão N°      Área      Data Plantio / /

Pragas, Doenças	Nível de ação	Data de inspeção (dia/mês)																Operário responsável		
		NI	TD	NI	TD	NI	TD	NI	TD	NI	TD	NI	TD	NI	TD	NI	TD			
Podridão do olho	1%																			
“Bicudo”	%																			
Erwinia	%																			
Ácaro alaranjado	%																			
Broca do talo	%																			
Percevejo	%																			

NI = Nível de Infestação    TD = Tomada de Decisão

Técnico responsável: \_\_\_\_\_ Data: \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

## Tratos Culturais / Manejo e Controle de Plantas Infestantes

Data (dia/mês/ano)	Produto	Dose / ha	Volume da Calda	Área tratada	Operário Responsável
<b>Observação:</b>					
<b>Operário Responsável:</b>					
<b>Técnico Responsável:</b>					



## Tratos Culturais / Correção do solo

<b>Data (dia/mês/ano)</b>	<b>Quantidade (t/ha)</b>	<b>Tipo do corretivo</b>	<b>Modo de aplicação</b>	<b>Implemento utilizado</b>	<b>Operário Responsável</b>
<b>Observação:</b>					
<b>Operário Responsável:</b>					
<b>Técnico Responsável:</b>					

## Tratos Culturais / Adubação orgânica\*

<b>Data (dia/mês/ano)</b>	<b>Nome/Tipo do adubo</b>	<b>Quantidade (kg ou L/planta)</b>	<b>Modo de aplicação</b>	<b>Implemento utilizado</b>	<b>Operador responsável</b>

**Observações:**

\*Anexar resultado da análise química do solo, inclusive teor de matéria orgânica

Técnico responsável: \_\_\_\_\_ Data: \_\_\_\_\_

### Tratos Culturais / Adubação via solo (macronutrientes)\*

Data (dia/mês/ano)	Nome do Adubo	Quantidade do produto comercial g/planta)	Modo de aplicação	Implemento Utilizado	Operador Responsável
<b>Observações:</b>					

\*Anexar resultado da análise química do solo.

Técnico Responsável: \_\_\_\_\_ Data: \_\_\_\_\_

**Tratos Culturais / Adubação Via Solo (Micronutrientes)\***

<b>Data (dia/mês/ano)</b>	<b>Nome do adubo</b>	<b>Quantidade do produto comercial g/planta)</b>	<b>Modo de aplicação</b>	<b>Implemento Utilizado</b>	<b>Operador Responsável</b>
<b>Observações:</b>					

\*Anexar resultado da análise química do solo

**Técnico Responsável:** \_\_\_\_\_ **Data:** \_\_\_\_\_

### Tratos Culturais / Adubação Foliar (Macronutrientes e Micronutrientes)\*

Data (dia/mês/ano)	Nome do adubo	Concentração solução (mg/kg)	Volume de solução (L)		Implemento utilizado	Operador Responsável
			planta	total		
<b>Observações:</b>						

\*Anexar resultado da análise química do solo

Técnico Responsável: \_\_\_\_\_ Data: \_\_\_\_\_

## Tratos Culturais / Controle da Irrigação

Período (Data)	Estádio da cultura	Coefficiente da cultura (Kc)	Evapotranspiração o potencial (ETP) no período	Precipitação No período	Volume médio aplicado (L/planta/dia)	Operador Responsável

Vazão verificada por parcela L/h (data: \_\_\_/\_\_\_/\_\_\_): pontos: 1) \_\_\_\_\_ 2) \_\_\_\_\_ 3) \_\_\_\_\_ 4) \_\_\_\_\_ e 5) \_\_\_\_\_  
média: \_\_\_\_\_L/h

$$ETP = ECA \times Kp$$

Observação: \_\_\_\_\_

Técnico Responsável: \_\_\_\_\_

## Registros de Fertirrigação no Pomar

Data	Adubo utilizado			Nutriente na solução (g/L)	Volume de solução		Quantidade de nutriente		Vazão de injeção (L/h)	Aplicação		Equipamento utilizado/Nº de registro	Operador responsável
	nome	nutriente	teores (%)		planta (L)	total (L)	planta (g)	total (kg)		frequência (dias)	tempo (h)		

**Observações:**

**Técnico responsável:**

**Registros de Aplicações de Agrotóxicos no Pomar**

Ano: \_\_\_\_\_

Data	Produto utilizado		Dose utilizada (L/100 L)	Volume de calda		Equipamento utilizado/Nº do registro	Operário		Período de carência (dias)	Reentrada (dias)
	Nome comercial	Ingrediente ativo		Planta (ml)	Total (L)		Preparador da calda	Aplicador da calda		
<b>Observações:</b>										
<b>Responsável técnico:</b>										



### Registro de coleta de amostras de solo e folha para análise

Talhão	Material		Folha	Data (dia/mês)		Tipos de análise			Responsável	
	Solo			Coleta	Envio	Química	Física	Diagnóstico	Coleta	Envio
	0 – 20cm	20 – 40 cm								
Observações:										
Técnico responsável						Data:				

### Registro de coleta de água para análises

Local	Data (dia/mês)		Tipos de análises			Responsável	
	Coleta	Envio	Química	Físico química	Microbiológica	Coleta	Envio
Observações:							
Técnico responsável				Data:			

## Tratamento de indução floral

Talhão (número)	Data	Produto utilizado	Quantidade (L ou kg/ha)
<b>Técnico responsável:</b>		<b>Data:</b>	

**Controle de colheitas - Talhão nº: ..... Área: .....**

Data	Frutos colhidos		Produção		Observações
	Nº	Peso (kg)	Frutos/ha	Kg/ha	
<b>Técnico responsável:</b>					<b>Data:</b>

### Coleta de Amostras de Frutos no Pomar para Análises

Data (dia/mês)			Condições de armazenamento da amostra	Tipo de análise		Responsável	
colheita dos frutos	coleta da amostra	envio ao laboratório		microbiológica	resíduos de agroquímicos	coleta da amostra	envio ao laboratório

**Observações:**

**Técnico responsável:** \_\_\_\_\_ **Data:** \_\_\_\_\_

