

# Plano de Vigilância e Atenção à Saúde de Populações Expostas aos Agrotóxicos





# **Plano de Vigilância e Atenção à Saúde de Populações Expostas aos Agrotóxicos**

## **✓ Ação Estratégica 3:**

**Implantação e implementação da Linha Guia de Atenção à Saúde das Populações Expostas aos Agrotóxicos;**

- A linha Guia irá subsidiar tecnicamente os profissionais da rede de atenção para o acolhimento, diagnóstico, tratamento, notificação e acompanhamento da saúde dos trabalhadores e população exposta aos efeitos crônicos dos agrotóxicos estado do Paraná.**



# Plano de Vigilância e Atenção à Saúde de Populações Expostas aos Agrotóxicos

## ✓ Ação Estratégica 4:

### Inserção no instrumento de Tutoria na APS da Ficha de Rastreamento de Intoxicações Crônicas por Agrotóxicos

- Identificar através de instrumento simples e eficaz os cidadãos com intoxicações crônicas por agrotóxicos.



# Plano de Vigilância e Atenção à Saúde de Populações Expostas aos Agrotóxicos

## ✓ Ação Estratégica 4:

Inserção no instrumento de Tutoria na APS da Ficha de Rastreo de Intoxicações Crônicas por Agrotóxicos

### **SELO BRONZE:**

66. Os cidadãos expostos aos agrotóxicos da área de responsabilidade da equipe são rastreados conforme estabelecido em Linha Guia de Atenção às Populações Expostas aos Agrotóxicos – SESA PR.

### **Verificação:**

a) o número de cidadãos expostos aos agrotóxicos rastreados.

# Plano de Vigilância e Atenção à Saúde de Populações Expostas aos Agrotóxicos

## ✓ Ação Estratégica 4:

### **SELO PRATA:**

65. Os cidadãos expostos aos agrotóxicos da área estão identificados e estratificados por grau de risco, e estão em acompanhamento de acordo com a estratificação de risco estabelecida na Linha Guia de Atenção às Populações Expostas aos Agrotóxicos – SESA PR.

### **Verificação:**

- a) o número de cidadãos expostos aos agrotóxicos identificados.
- b) 30 % de cidadãos expostos aos agrotóxicos estratificados por grau de risco.

# Plano de Vigilância e Atenção à Saúde de Populações Expostas aos Agrotóxicos

## ✓ Ação Estratégica 4:

### **SELO OURO:**

65. Os cidadãos expostos aos agrotóxicos da área estão identificados e estratificados por grau de risco, e estão em acompanhamento de acordo com a estratificação de risco estabelecida na Linha Guia de Atenção às Populações Expostas aos Agrotóxicos – SESA PR.

### **Verificação:**

- a) o número de cidadãos expostos aos agrotóxicos identificados.
- b) 50 % de cidadãos expostos aos agrotóxicos estratificados por grau de risco e em acompanhamento pela UAPS.

# **Plano de Vigilância e Atenção à Saúde de Populações Expostas aos Agrotóxicos**

## **✓ Ação Estratégica 5:**

### **Capacitação da Atenção Primária em Saúde (APS) para a atenção integral das intoxicações por agrotóxicos nas 22 Regionais de Saúde**

- Capacitar ACS para identificação de casos suspeitos de intoxicação por agrotóxicos, aplicação de ficha de rastreio, ações de prevenção e promoção à saúde;
- Capacitar as equipes da APS para diagnóstico, tratamento e notificação de intoxicações crônicas e agudas por agrotóxicos.

## Nota Técnica Conjunta SAS/SVS N° 01/2017

- ✓ **Orientação para execução das ações integradas da Atenção Primária e Vigilância em Saúde para a população exposta à agrotóxicos**

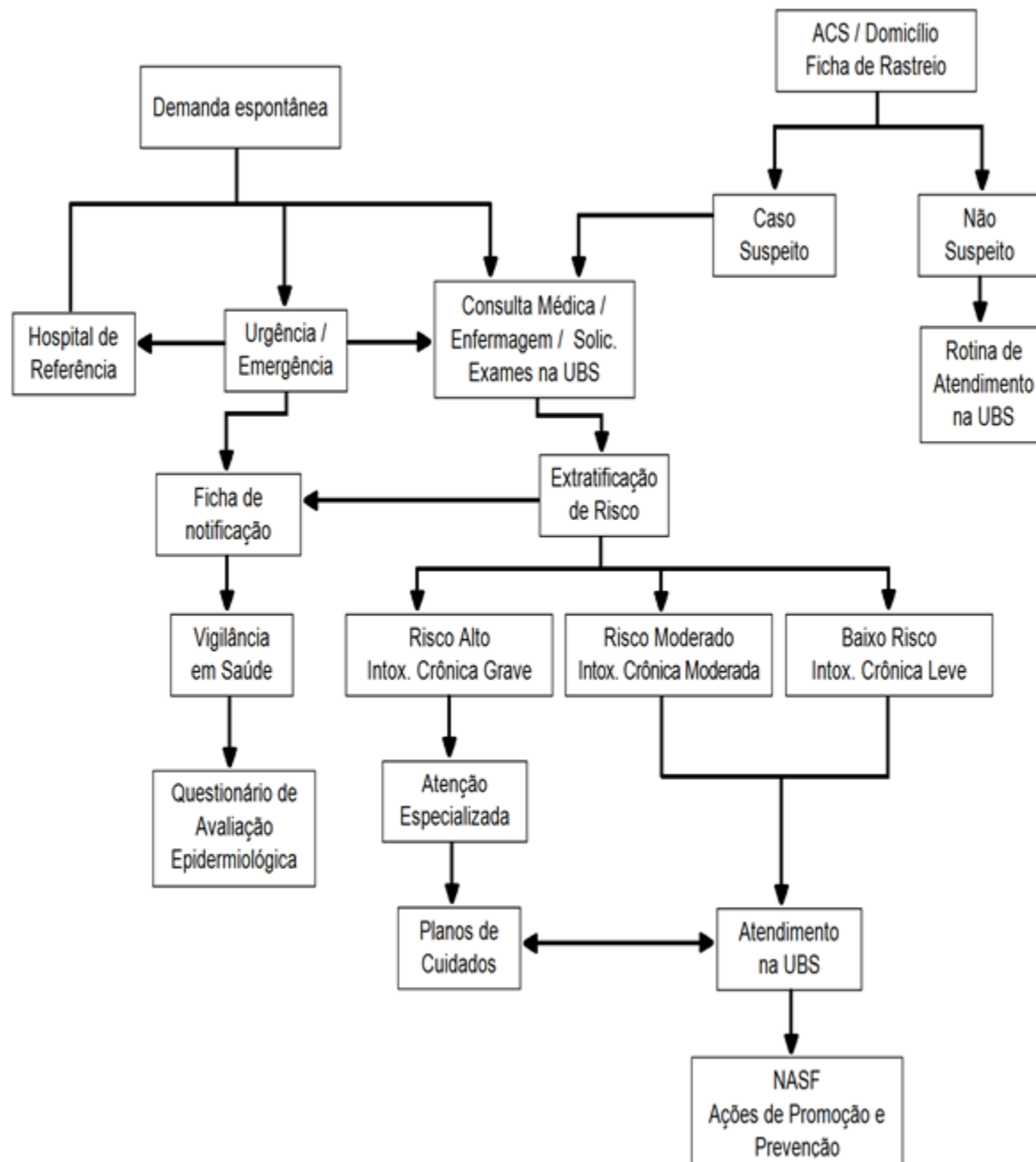


## Nota Técnica Conjunta SAS/SVS N° 01/2017

- ✓ **Orientação para execução das ações integradas da Atenção Primária e Vigilância em Saúde para a população exposta à agrotóxicos**

## Nota Técnica Conjunta SAS/SVS N° 01/2017

- ✓ destina-se prioritariamente a APS, tem como objetivo prover a adequada identificação, avaliação, tratamento, encaminhamento, acompanhamento e monitoramento de pessoas expostas à agrotóxicos, buscando intervir de maneira correta e oportuna, no processo saúde-doença





EXPOSIÇÃO OCUPACIONAL E AMBIENTAL POR AGROTÓXICOS  
CASO SUSPEITO

I - IDENTIFICAÇÃO.

DATA: \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

a) Nome:	b) Idade:
c) Endereço:	d) Sexo: ( ) Masculino ( ) Feminino
e) Telefone ( )	f) Zona Rural ( ) Sim ( ) Não
2. GESTANTE: SIM ( ) NÃO ( )	
3. OCUPAÇÃO:	
<b>HISTÓRIA ANTERIOR</b>	
a) Teve contato no passado com agrotóxico? ( ) Sim ( ) Não	
b) Se sim, o contato se deu: ( ) Pelo trabalho ( ) Pela contaminação ambiental	
c) Atividade na qual ocorreu o contato: ( ) Agricultura ( ) Pecuária ( ) Avicultura ( ) Piscicultura ( ) Outras quais?	
Nome dos agrotóxicos que teve contato:	
<b>HISTÓRIA ATUAL</b>	
a) Atualmente tem contato com agrotóxico? ( ) Sim ( ) Não	
b) Se sim, o contato se dá: Pelo trabalho ( ) Pela contaminação ambiental ( )	
c) Tempo de exposição: _____ dias ( ) meses ( ) anos ( )	d) Data do último contato com agrotóxico:
e) Nome dos agrotóxicos que tem contato:	
f) Atividade na qual ocorre o contato: ( ) Agricultura ( ) Serviço público / Agente de endemias ( ) Pecuária ( ) Uso doméstico ( ) Indústria ( ) Outros setores/ circunstâncias: _____ ( ) Serviço de desintoxicação	
g) Formas de contato, considerando a ocupação atual: ( ) Preparo do produto ( ) Limpeza/ manutenção do equipamento ( ) Diluição ( ) Limpeza da roupa ( ) Tratamento de sementes ( ) Carga/ descarga ( ) Aplicação do produto (pulverização/imersão) ( ) Transporte ( ) Colheita ( ) Controle/ expedição ( ) Supervisão na aplicação ( ) Produção e/ou formulação de agrotóxicos ( ) Armazenamento dos produtos ( ) Contaminação ambiental ( ) Descarte da embalagem ( ) Outras formas:	
k) Quantas vezes já se intoxicou? _____ vezes	
l) Quais sintomas apresentou? Gastrointestinais ( ) Alteração respiratória ( ) Alteração de sensorio / neurológica ( ) Não lembra ( ) Alteração de pele ( ) Outros, Alteração cardiovascular ( ) quais? _____	
m) No momento, têm embalagens/agrotóxicos na Unidade Produtiva? ( ) sim ( ) não	

Instrumento de estratificação de risco para populações cronicamente expostas a agrotóxicos



Aspectos a serem avaliados:		Pontuação:
Trabalho	trabalhadores da agricultura, pecuária, reflorestamento e produção de flores	10
	trabalhadores de indústrias ou revendas de agrotóxicos	10
	trabalhadores de desinsetizadoras, ACEs com contato profissional com agrotóxicos	10
Tempo de exposição	menor que 01 ano	01
	de 01 a menos que 05 anos	05
	mais que 05 a menos que 10 anos	10
	maior que 10 anos	20
Natureza da exposição	direta (trabalhador, lavagem de roupas)	10
	Indireta (exposto)	05
Número/classe de princípios ativos aos quais esteve exposto	uma classe	01
	duas classes	05
	três classes	10
	quatro ou mais classes	20
Histórico de intoxicação aguda prévia?	Não	0
	01 episódio	5
	02 episódios	10
	03 episódios ou mais	20
Suspeita de intoxicação aguda leve, após o último contato com agrotóxicos?	Não	0
	Sim	20
Refere sintomas crônicos *	Não	0
	Sim	20
*relacionados ao sistema neurológico, auditivo, à saúde mental, ocorrência de neoplasias e outros		
Histórico de tentativa de suicídio com agrotóxicos	Não	0
	Sim	20
Fatores agravantes	gestante	20
	menor de idade	20
	agricultor, sem acompanhamento pela Equipe de Saúde (ESF) e com mais de 40 anos de idade	20
	agricultor, sem acompanhamento pela Equipe de Saúde (ESF) e com menos de 40 anos de idade	10
	agricultor com neoplasia	20
Exames laboratoriais	exames específicos alterados	20
	exames inespecíficos alterados	10
<b>TOTAL DE PONTOS:</b>		
Estratificação do risco:	Baixo risco	menos que 50 pontos
	Médio risco	de 50 a 180 pontos
	Alto risco	Acima de 180 pontos

Caso suspeito: todo aquele indivíduo que, tendo sido exposto a substâncias químicas (agrotóxicos, medicamentos, produtos de uso doméstico, cosméticos e higiene pessoal, produtos químicos de uso industrial, drogas, plantas e alimentos e bebidas), apresenta sinais e sintomas clínicos de intoxicação e/ou alterações laboratoriais provavelmente ou possivelmente compatíveis.

Dados Gerais	1 Tipo de Notificação 2 - Individual		2 Agravado/bença <b>INTOXICAÇÃO EXÓGENA</b>		Código (CID10) T 65.9	3 Data da Notificação	
	4 UF	5 Município de Notificação			Código (IBGE)		
	6 Unidade de Saúde (ou outra fonte notificadora)				Código	7 Data dos Primeiros Sintomas	
Notificação Individual	8 Nome do Paciente					9 Data de Nascimento	
	10 (ou) Idade 1 - Hora 2 - Dia 3 - Mês 4 - Ano		11 Sexo M - Masculino F - Feminino I - Ignorado		12 Gestante 1-1º Trimestre 2-2º Trimestre 3-3º Trimestre 4- idade gestacional ignorada 5-Não 6- Não se aplica		13 Raça/Cor 1-Branca 2-Preta 3-Amarela 4-Parda 5-Indígena 6-Ignorado
	14 Escolaridade 0-Analfabeto 1-1ª a 4ª série incompleta do EF (antigo primário ou 1º grau) 2-4ª série completa do EF (antigo primário ou 1º grau) 3-5ª a 8ª série incompleta do EF (antigo ginásio ou 1º grau) 4-Ensino fundamental completo (antigo ginásio ou 1º grau) 5-5ª série média incompleta (antigo colégio ou 2º grau) 6-6ª série média completa (antigo colégio ou 2º grau) 7-Educação superior incompleta 8-Educação superior completa 9-Ignorado 10-Não se aplica						
	15 Número do Cartão SUS			16 Nome da mãe			
Dados de Residência	17 UF	18 Município de Residência		Código (IBGE)	19 Distrito		
	20 Bairro		21 Logradouro (rua, avenida...)			Código	
	22 Número		23 Complemento (apto., casa, ...)			24 Geo campo 1	
	25 Geo campo 2		26 Ponto de Referência			27 CEP	
	28 (DDD) Telefone			29 Zona 1 - Urbana 2 - Rural 3 - Periurbana 9 - Ignorado		30 País (se residente fora do Brasil)	

... parte da ficha de notificação

*“Nesse mundo de transformações e turbulências crescentes, as pessoas precisam de ajuda para aprender e inovar. As organizações também. Não basta apenas fazer o que sempre foi feito. É preciso fazer o que nunca foi feito antes.”*

FONTE: CHIAVENATO (2002)

**Ana Lidia Lagner**

Coordenação Tutoria  
tutoria@sesa.pr.gov.br