



Município
de Taio

Secretaria da Agricultura
Pecuária Florestas e
Meio Ambiente

Fone: 47 3562-8300
Taió - SC
CEP: 89190-000
www.taio.sc.gov.br
agricultura@taio.sc.gov.br

Taió (SC), 06 de Novembro de 2023

RELATÓRIO DE PERDAS – Enchente Outubro 2023

A Secretaria da Agricultura Pecuária Florestas e Meio Ambiente pelo presente apresenta o relatório final de perdas na agricultura devido ao longo período de chuvas e consequente enchente no Município de Taió no mês de outubro de 2023, tendo por objetivo agrupar em um único documento, de forma resumida as perdas no setor.

A metodologia básica para a elaboração deste relatório, são os dados do município de Taió que conta com 2122 inscritos no sistema de bloco de notas de produtor rural, sendo que dentre estes em torno de 1500 utilizam regularmente o bloco de notas, os dados do sistema da Epagri que conta com 1.400 famílias rurais cadastradas. Aliado as realização de entrevistas individuais com agricultores, que participaram de 11 (onze) reuniões promovidas e distribuídas em regiões representativas das comunidades rurais do município.

Ao final da rodada de reuniões 284 (duzentos oitenta e quatro) produtores rurais participaram, e declararam as suas perdas bem como os efeitos das chuvas. Os dados coletados foram planilhados e formaram a amostragem do evento.

Ainda como apoio para totalização de dados foram consultados e utilizados dados do site <https://www.infoagro.sc.gov.br/>, que é vinculado a Epagri CEPA Centro de Socioeconomia e Planejamento Agrícola que realiza o Monitoramento de Safras e Mercados Agrícolas.

As principais culturas do Município de Taió atingidas, de forma direta, pelo evento de outubro de 2023, seguem no quadro abaixo:

Quadro de Perdas Diretas

Cultura	Área Plantada em hectares	% da área atingida	Área atingida em hectares	Produção esperada em toneladas	% da produção perdida	Produtividade estimada depois da perda em kg por ha	Preços no mês anterior ao evento Reais por Ton	Valor da Perda em Reais
Arroz Irrigado	2.290,00	53,44	1.223,00	22.900,00	50,00	5.000,00	1.816,00	22.209.680,00
Milho	2.400,00	60,40	1.450,00	17.280,00	30,00	5.040,00	890,66	9.298.490,40
Fumo Virginia	650,00	35,75	232,00	1.430,00	30,00	1.540,00	1.572,00	802.348,80
Feijão	120,00	90,00	108,00	180,00	80,00	300,00	4.500,00	729.000,00
Aipim	40,00	79,89	31,95	800,00	50,00	10.000,00	2.500,00	1.597.500,00
	Fonte Infoagro	Fonte Amostragem Municipal					Fonte Infoagro	
Trigo	367,00	79,84	293,00	1.101,00	80,00	600,00	969,83	852.480,57
	Fonte Amostragem Municipal						Fonte Infoagro	



**Município
de Taió**

Secretaria da Agricultura
Pecuária Florestas e
Meio Ambiente

Fone: 47 3562-8300
Taió - SC
CEP: 89190-000
www.taio.sc.gov.br
agricultura@taio.sc.gov.br

Na área de pecuária, as atividades de Gado de Leite e Piscicultura foram atingidas, conforme segue no quadro abaixo:

Atividade	Número estabelecimentos com produção	Número de estabelecimentos com perdas	Quantidade produzida (mil litros/ano)	Quantidade Perdida em litros	Preço mês anterior ao evento (R\$)	Valor da Perda
Leite	359	359	22.342,00	720.000,00	2,21	1.591.200,00
	Fonte Epagri			Fonte Amostragem Municipal	Fonte Info-agro	

Atividade	Número de estabelecimentos com perdas	Quantidade produzida (mil litros/ano)	Preço mês anterior ao evento (R\$)	Valor da Perda
Piscicultura	24	53.690,00	8,86	475,693,40
	Fonte Amostragem Municipal			

O Valor total das perdas diretas identificadas – R\$ 37.916.393,17

Informações Complementares

Na Amostragem Municipal, por declaração do produtor, foram apontadas outras perdas diretas, conforme segue:

- 36.310,00 metros de estradas internas danificadas;
- 201,00 pontos de estrada de acesso a propriedade danificadas;
- 152,00 pontos de deslizamento;
- 30,00 galpões inundados e/ou danificados;
- 71,00 bueiros e/ou pontes, internos das propriedades, danificados;
- 14,00 bombas de irrigação danificadas;
- 14,00 residências inundadas;
- 06,00 propriedades com a atividade de Suinocultura onde os suínos passaram por restrição alimentar;
- 15,00 propriedades com a atividade de Horticultura e/ou Fruticultura perderam toda sua produção pela alta umidade;
- Morte de Colméias de Abelhas, perda na produção de mel, perda na divisão de enxames na meliponicultura;



Secretaria da Agricultura
Pecuária Florestas e
Meio Ambiente

Fone: 47 3562-8300
Taio - SC
CEP: 89190-000
www.taio.sc.gov.br
agricultura@taio.sc.gov.br

Outros prejuízos que não puderam ser dimensionados se referem a:

- Existe o indicativo da redução de produção de leite superior a 30% do total, devido a falta de pastagens, e que no atual momento não se pode afirmar quando estas voltaram ao normal;
- As culturas do Milho, da Soja e do Arroz Irrigado tem seu Zoneamento Agrícola de Risco Climático em vigor e muitas das sementes adquiridas, ou mesmo a serem adquiridas, pelo agricultores tem seu zoneamento por encerrar. A situação do Zoneamento Climático de variedades tende a causar prejuízos nas lavouras a serem implantadas.
- Com o clima chuvoso do momento, é difícil o preparo de solo e muitas lavouras poderam não ser plantadas.
- Uma das principais consequências deste evento foi a erosão do solo, conforme algumas imagens anexas a este relatório. É característico da região o preparo de solo tradicional, que tem muito revolvimento e pouca cobertura do solo e o evento teve chuvas prolongadas, chuvas muitas vezes intensas, dando margem ao elevado grau de erosão ocorrido.

Outra perda constatada e informada via declaração foi da Empresa de Laticínios LACTOVALE, que deixou de recolher aproximadamente 1.900.000,00 litros de leite, prejudicando os 634 produtores integrados fornecedores, o que representa um prejuízo de R\$ 3,900.000,00. O quadro abaixo identifica as quantidades por município

Município	Quantia de Produtores Integrados Fornecedores	Quantia de Leite em Litros - Recolhidos Mensalmente
Agrolandia	15,00	146.932,00
Atalanta	5,00	42.584,00
Aurora	2,00	23.278,00
Braço do Trombudo	39,00	291.090,00
Dona Emma	20,00	128.713,00
Laurentino	5,00	26.933,00
Lontras	8,00	37.724,00
Mirim Doce	15,00	82.347,00



Secretaria da Agricultura
Pecuária Florestas e
Meio Ambiente

Fone: 47 3562-8300
Taíó - SC
CEP: 89190-000
www.taio.sc.gov.br
agricultura@taio.sc.gov.br

Petrolândia	10,00	135.557,00
Pouso Redondo	30,00	236.539,00
Presidente Getúlio	71,00	964.993,00
Presidente Nereu	2,00	39.419,00
Rio do Campo	34,00	295.116,00
Rio do Oeste	112,00	1.081.391,00
Rio do Sul	1,00	22.075,00
Salete	21,00	235.385,00
Santa Terezinha	11,00	126.015,00
Taió	168,00	1.270.980,00
Trombudo Central	14,00	110.303,00
Vitor Meireles	14,00	133.922,00
Witmarsum	37,00	258.551,00
TOTAL	634,00	5.689.847,00
Média diária de recolhimento de Leite litros		189.661,57



**Município
de Taio**

Secretaria da Agricultura
Pecuária Florestas e
Meio Ambiente

Fone: 47 3562-8300
Taio - SC
CEP: 89190-000
www.taio.sc.gov.br
agricultura@taio.sc.gov.br

IMAGENS ILUSTRATIVAS



Reuniões nas comunidades para formação de amostragem





**Município
de Taio**

Secretaria da Agricultura
Pecuária Florestas e
Meio Ambiente

Fone: 47 3562-8300
Taio - SC
CEP: 89190-000
www.taio.sc.gov.br
agricultura@taio.sc.gov.br

Erosão e Deposição de sedimento de Solo





**Município
de Taio**

Secretaria da Agricultura
Pecuária Florestas e
Meio Ambiente

Fone: 47 3562-8300
Taio - SC
CEP: 89190-000
www.taio.sc.gov.br
agricultura@taio.sc.gov.br



Erosão e Deposição de sedimento de Solo em Arrozeiras





**Município
de Taio**

Secretaria da Agricultura
Pecuária Florestas e
Meio Ambiente

Fone: 47 3562-8300
Taio - SC
CEP: 89190-000
www.taio.sc.gov.br
agricultura@taio.sc.gov.br

Efeitos na Horticultura

