

GOVERNO DE SERGIPE
SECRETARIA DE ESTADO DA AGRICULTURA E DO DESENVOLVIMENTO RURAL E AGRÁRIO
EMPRESA DE DESENVOLVIMENTO AGROPECUÁRIO DE SERGIPE



MARCELO DEDA CHAGAS
GOVERNADOR DO ESTADO DE SERGIPE

PAULO CARVALHO VIANA
SECRETÁRIO DE ESTADO DA AGRICULTURA E DO DESENVOLVIMENTO AGRÁRIO

EMPRESA DE DESENVOLVIMENTO AGROPECUÁRIO DE SERGIPE

JEFFERSON FEITOZA DE CARVALHO
DIRETOR PRESIDENTE

JODEMIR ANTÔNIO PIRES FREITAS
DIRETOR DE ASSISTENCIA TÉCNICA E EXTENSÃO RURAL

SALETE DEZEN
DIRETORA DE DEFESA AGROPECUÁRIA

ANTONIO BERNARDO SILVA DE LIMA
DIRETOR DE AÇÃO FUNDIÁRIA

JOEL DE OLIVEIRA
DIRETOR ADMINISTRATIVO E FINANCEIRO

ASSESSORIA DE PLANEJAMENTO

ADILSON CAVALCANTE - Engº Agrônomo – Chefe da ASPLAN
ANTONIO ROCHA – Técnico Agrícola
JOSÉ ELMO BARRETO D´ÁVILA – Economista
JOSÉ VIEIRA DE SOUZA NETO – Engº Agrônomo
MARIA EULINA VIEIRA LIMA - Economista
TÂNIA MARIA DELMONDES FREITAS DIAS – Economista
WELLINGTON FERREIRA - Economista

COLABORAÇÃO

Assessorias, Coordenadorias, Unidades Regionais e Escritórios Locais

Apresentação

A série intitulada “***Informações Básicas Municipais***” trata de dados básicos sobre os diversos aspectos dos 75 municípios que integram o Estado de Sergipe.

No ano 1999 a EMDAGRO criou o documento “*Realidade Municipal*”, que trazia um diagnóstico sobre os municípios sergipanos. No presente documento, a mudança não é apenas nominal, mas inclui também a introdução de novas informações que se presume, sejam de maior amplitude para o estabelecimento de ações articuladas de apoio à agropecuária, coerentes com a potencialidade local, envolvendo aspectos geográficos, culturais, sócio-demográficos, econômicos e finanças.

O presente documento contempla o município de Malhador; inicia com um breve histórico, seguido do diagnóstico propriamente dito, constituindo-se em mais um estudo realizado pela EMDAGRO.

No sentido de tornar disponível para um maior público o conhecimento destas informações a EMDAGRO disponibiliza gradativamente estes estudos no site da empresa – www.emdagro.se.gov.br.

A Diretoria

SUMÁRIO

| | | |
|-----------|--|-----------|
| 1 | Caracterização do município | 04 |
| 1.1 | Breve histórico | 04 |
| 1.2 | Análise da situação atual | 05 |
| 1.3 | Mapa: município de Malhador e municípios limítrofes | 06 |
| 1.4 | Informações geográficas e recursos naturais | 07 |
| 2 | Demografia | 07 |
| 3 | Indicadores sócio-demográficos | 08 |
| 4 | Produto interno bruto (PIB) | 09 |
| 5 | Estrutura fundiária | 09 |
| 6 | Produção agrícola | 10 |
| 7 | Produção pecuária | 11 |
| 8 | Demonstrativo repasse de ICMS, IPI, IPVA e Royalties ao município | 11 |
| 9 | Preços agrícolas | 12 |
| 10 | Histórico de pluviosidade | 19 |
| 11 | Atividades desenvolvidas pela Emdagro..... | 21 |
| | Referências | 22 |

LISTA DE TABELAS

| | | |
|------------------|--|----|
| Tabela 1 | Dados gerais do município | 07 |
| Tabela 2 | População e número de domicílios no município, 2000/2007 | 07 |
| Tabela 3 | Comunidades existentes no município, 2008 | 08 |
| Tabela 4 | Índice de desenvolvimento humano (IDH) – 1991/2000 | 08 |
| Tabela 5 | Valor adicionado bruto da agropecuária a preço básico, 2002-2005 | 09 |
| Tabela 6 | Nº e área dos estabelecimentos agropecuários por utilização das terras - 1995-96/2006 | 09 |
| Tabela 7 | Número de estabelecimentos e área, segundo a condição do produtor, 1995-96 | 09 |
| Tabela 8 | Área colhida (há) das principais culturas, 2001-2006 | 10 |
| Tabela 9 | Produção (t) das principais culturas – 2001-2006 | 10 |
| Tabela 10 | Rendimento médio (kg/há) das principais culturas – 2001-2006 | 10 |
| Tabela 11 | Efetivo da pecuária – 2001-2006 | 11 |
| Tabela 12 | Demonstrativo anual de repasse de ICMS, IPVA, IPI, ROYALTIES ao município - 2005-2008 | 11 |
| Tabela 13 | Preços médios de arrendamentos, vendas de terras, remuneração do trabalho e de serviços de terceiros – 2006 - 2008 | 12 |
| Tabela 14 | Preços médios recebidos pelos produtores: agricultura – 2007 | 13 |
| Tabela 15 | Preços médios recebidos pelos produtores: pecuária – 2007 | 14 |
| Tabela 16 | Preços médios recebidos pelos produtores: agricultura – jan-jun/2008 .. | 15 |
| Tabela 17 | Preços médios recebidos pelos produtores: pecuária – jan-jun/2008 | 16 |
| Tabela 18 | Preços médios pagos pelos produtores – 2007 | 17 |
| Tabela 19 | Preços médios pagos pelos produtores – 2008 | 18 |
| Tabela 20 | Pluviosidade média mensal – 2001-2008 | 19 |
| Tabela 21 | Pluviosidade média diária – 2007 | 20 |
| Tabela 22 | Principais atividades desenvolvidas pela EMDAGRO no município - 2004-2007..... | 21 |

1 Caracterização do Município

1.1 Breve Histórico

Bem no centro do Estado de Sergipe, num planalto, está edificada a sede do município de Malhador, a 49 quilômetros de Aracaju. Muito pouco se tem de registrado sobre sua história. Sabe-se que aquelas terras, excelentes para a agricultura, provavelmente foram descobertas pelos conquistadores europeus que chegaram até Itabaiana.

O local onde se encontra Malhador é alto e seguro. Tornou-se um ponto certo para os criadores levarem seus rebanhos. Daí a explicação do seu nome: “lugar alto e plano onde o gado se deita para ruminar e descansar”. Curiosamente, o município não nasceu a partir da construção de uma capela, mas as primeiras casas surgiram para que os vaqueiros de Itabaiana pudessem descansar.

Os primeiros registros da existência de Malhador são do final de 1600. Mas apesar da influência e da proximidade com Itabaiana, quando Riachuelo se tornou vila, em 1874, Malhador passou a ser dependente dela. Essa dependência trouxe alguns frutos, como por exemplo, a cana-de-açúcar, que tinha em Riachuelo uma gigantesca produção. Malhador chegou a ter os engenhos do Caboclo, mas não duraram muito. É a questão de vocação. Eles acabaram se transformando em alambiques e fazendas de criação de gado. Grandes matas eram derrubadas para que os bois avançassem.

Por volta de 1920, Malhador já era o povoado mais importante de Riachuelo. Em virtude do seu desenvolvimento, alguns moradores chegaram a propor a mudança do nome. Achavam que Malhador não combinava com progresso. A sugestão era que o nome fosse São José, padroeiro do município, mas a idéia não prosperou.

Hoje, o município é conhecido como o maior produtor de inhame de Sergipe. Já foi um grande produtor de algodão, porém, coexistiam algodão e os possantes alambiques. Segundo Ariosvaldo Figueiredo, o algodão foi o maior veículo do progresso malhadoreense, atingindo pequenas propriedades no interior. O desenvolvimento do algodão cresceu quando o Engenho Central, em Riachuelo, anexou uma fábrica de tecidos. Além disso, o algodão de Malhador abastecia as indústrias de Maruim e Aracaju. Malhador começava a sonhar com a independência, a

autonomia desejada, mas Riachuelo nem por brincadeira admitia ver Malhador livre. De Malhador, Riachuelo tirava tributos e votos.

Na divisão territorial de Sergipe, em 1936, Malhador ainda aparecia como um distrito do termo de Riachuelo, que por sua vez pertencia à Comarca de Laranjeiras. Só 17 anos depois, em 25 de novembro de 1953, Malhador e mais 18 novos municípios ganham a sua independência. No entanto, Malhador só se transformou realmente num município em 31 de janeiro de 1955.

1.2 Análise da Situação Atual

O desenvolvimento social e econômico de Malhador, a exemplo dos municípios circunvizinhos, se deu a partir da derrubada das matas provocando a diminuição da cobertura vegetal, inclusive as matas ciliares, ocasionando a degradação do meio ambiente.

O modelo de ocupação aplicado ao município pelos mandatários até os dias atuais, tem atingido os recursos naturais “água e solo”, preocupando os habitantes em geral, influenciando diretamente nas condições de vida da população.

A situação fundiária é predominantemente de pequenas propriedades, variando de 3,0 a 10,0 hectares, atingindo aproximadamente 90% dos proprietários.

A economia está assentada no agronegócio de culturas de ciclo curto - raízes e tubérculos – listadas em ordem de importância: inhame, mandioca, macaxeira e batata doce.

Malhador foi em tempos remotos o município maior produtor de banana do Estado. Esta situação foi aos poucos perdendo posições, dando lugar à introdução da cultura do inhame. A pecuária tem pouca expressão econômica, com predominância de raças mistas, onde se explora o leite e a carne em pequenas propriedades.

1.4 Informações geográficas e recursos naturais

Tabela 01- Dados gerais do município

| Discriminação | Dados Gerais |
|--|---|
| Área terrestre | 100,94 km ² |
| População total (1) | 11.728 habitantes |
| Altitude | 100,0 m |
| Municípios limítrofes | Riachuelo, Itabaiana e Santa Rosa de Lima e Areia Branca |
| Coordenadas geográficas | Latitude S: 10° 39' 33" Longitude W: 37° 18' 12" |
| Precipitação média anual (*) | 1.527,9 mm |
| Temperatura média anual | 24° C |
| Período chuvoso | Março a Agosto |
| Solo | Podzólico Vermelho Amarelo Equivalente Eutrófico. Solos Areno-Quartzosos. Solos Ditólicos Distróficos. Solos Aluviais Eutróficos Distróficos. |
| Bacia hidrográfica e principais mananciais | Bacia do Rio Sergipe, sub-bacia Rio Jacarecica, rio Vermelho, e Cajueiro dos Veados. |
| Mesorregião | Agreste Sergipano |
| Microrregião | Agreste de Itabaiana |
| Distância em relação à Aracaju: | |
| Rodoviária | 49 km |
| Linha reta | 40km |

Fonte: DEAGRO/ASPLAN.

(1) IBGE: Resultado final da Contagem da População 2007.

(*) Dados registrados no período de janeiro/2001 a dezembro/2007.

2 Demografia

Tabela 02 - População e número de domicílios no município – 2000/2007

| Discriminação | Anos | | |
|--|---------------|---------------|-------------|
| | 2000 | 2007 (1) | Variação % |
| População (habitantes) | 11.481 | 11.728 | 2,15 |
| Urbana* | 4.867 | 4.972 | |
| Rural* | 6.614 | 6.756 | |
| Masculina* | 5.838 | 5.964 | |
| Feminina* | 5.643 | 5.764 | |
| Densidade demográfica (hab/km ²) | 113,74 | 116,19 | |
| Domicílios total | 2.854 | ... | |
| Urbano | 1.257 | ... | |
| Rural | 1.597 | ... | |

Fonte: SEPLAN: Anuário Estatístico de Sergipe, 2004. Disponível em www.seplan.gov.br.

(1) IBGE: Resultado final da Contagem da população 2007.

(*) Para 2007 a estimativa foi realizada com base na distribuição percentual do ano 2000.

(...) Dados não disponíveis.

Tabela 03 - Comunidades existentes no município - 2008

| Comunidades Existentes | |
|-------------------------------|------------------|
| Nome | População |
| Adique | 105 |
| Alecrim | 438 |
| Antas | 80 |
| Araças | 29 |
| Candeias | 237 |
| Capunga | 339 |
| Figueiras | 110 |
| Itapicuru | 56 |
| Jorge I e II | 105 |
| Mata Verde | 68 |
| Maxixe | 52 |
| Palmeira | 608 |
| Poço Terreiro | 125 |
| Rio Vermelho | 36 |
| Saco do Fundo | 33 |
| Saco Torto | 334 |
| Santo Izidoro | 118 |
| Siebra | 85 |
| Tabua | 193 |
| Total (19) | 3.151 |

Fonte: Escritórios Locais da EMDAGRO.

3 Indicadores sócio-demográficos

Tabela 04 – Índice de desenvolvimento humano (IDH) – 1991/2000

| Discriminação | 1991 | 2000 |
|--|-------------|-------------|
| Esperança de Vida ao Nascer (por mil) | 58,24 | 61,00 |
| Taxa de Alfabetização de Adultos | 55,49 | 70,10 |
| Renda Per Capita | 81,47 | 94,25 |
| Índice de Esperança de Vida (IDHM-L) | 0,554 | 0,600 |
| Índice de Educação (IDHM-E) | 0,577 | 0,723 |
| Índice de PIB (IDHM-R) | 0,507 | 0,532 |
| Índice de Desenvolvimento Humano Municipal (IDH-M) | 0,546 | 0,618 |

Fonte: IPEA – Atlas de Desenvolvimento Humano no Brasil.

4 Produto interno bruto (PIB)

Tabela 05 – Valor adicionado bruto da agropecuária a preço básico, 2002-2005

| Anos | Valor Adicionado (1000 R\$) | (%) |
|------|-----------------------------|------|
| 2002 | 4.725 | 1,23 |
| 2003 | 8.010 | 1,28 |
| 2004 | 4.978 | 0,97 |
| 2005 | 3.460 | 0,65 |

Fonte: SEPLAN – Produto Interno Bruto dos Municípios Sergipanos, 2002-2005.

(*) Percentual em relação ao Estado de Sergipe.

5 Estrutura fundiária

Tabela 06 – Nº e área dos estabelecimentos agropecuários por utilização das terras – 1995-96/2006

| Utilização das terras | Estabelecimentos agropecuários | | | | | |
|---------------------------|--------------------------------|------------|----------|-----------|--------------|-----------|
| | 1995-96 | | 2006 (1) | | Variação (%) | |
| | nº | Área (ha)* | nº | Área (ha) | nº | Área (ha) |
| Total | 1.442 | 9.490 | 1.303 | 13.562 | -9,64 | 42,9 |
| Lavouras permanentes | 657 | 615 | 572 | 3.581 | -12,94 | 482,3 |
| Lavouras temporárias | 1.193 | 1.348 | 1.048 | 3.674 | -12,15 | 172,6 |
| Pastagens | 548 | 6.860 | 515 | 5.606 | -6,02 | (18,3) |
| Matas e florestas | 61 | 423 | 95 | 368 | 55,74 | (13,0) |
| Produtivas não utilizadas | 24 | 22 | ... | ... | ... | ... |

Fonte: IBGE - Censo Agropecuário de Sergipe 1995-1996.

IBGE – Censo Agropecuário 2006.

(*) inclusive terras inaproveitáveis.

(1) Dados preliminares sujeitos a retificação.

(...) Dados não disponíveis.

Tabela 07 – Número de estabelecimentos e área segundo a condição do produtor – 1995-96

| Condição do produtor | Estabelecimentos | | Área | |
|----------------------|------------------|---------------|--------------|---------------|
| | Nº | % | ha | % |
| Proprietário | 856 | 59,36 | 8.828 | 93,01 |
| Arrendatário | 21 | 1,46 | 59 | 0,62 |
| Parceiro | 6 | 0,42 | 12 | 0,13 |
| Ocupante | 559 | 38,76 | 592 | 6,24 |
| Total | 1.442 | 100,00 | 9.491 | 100,00 |

Fonte: IBGE: Censo Agropecuário de Sergipe 1995-1996.

6 Produção agrícola

Tabela 08 - Área colhida (ha) das principais culturas – 2001-2006

| Culturas | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 | 2006 |
|-----------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| Banana | 395 | 395 | 395 | 395 | 400 | ... |
| Batata-Doce | 215 | 190 | 260 | 205 | 210 | 230 |
| Mandioca | 650 | 650 | 650 | 700 | 700 | 700 |

Fonte: IBGE: Produção Agrícola Municipal, 2001-2005.

IBGE: Produção Agrícola Municipal 2006. Disponível em www.ibge.gov.br. Base de dados agregados SIDRA. Acesso em 7/12/2007.

(...) Dados não disponíveis.

Tabela 09 - Produção (t) das principais culturas – 2001-2006

| Culturas | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 | 2006 |
|-----------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| Banana | 4.580 | 4.542 | 3.950 | 4.345 | 4.400 | ... |
| Batata-Doce | 2.537 | 2.470 | 3.120 | 2.255 | 2.310 | 2.760 |
| Mandioca | 8.450 | 9.425 | 7.800 | 7.700 | 7.700 | 8.400 |

Fonte: IBGE: Produção Agrícola Municipal, 2001-2005.

IBGE: Produção Agrícola Municipal 2006. Disponível em www.ibge.gov.br. Base de dados agregados SIDRA. Acesso em 7/12/2007.

(...) Dados não disponíveis.

Tabela 10 - Rendimento médio (kg/ha) das principais culturas – 2001-2006

| Culturas | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 | 2006 |
|-----------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| Banana | 11.594 | 11.498 | 10.000 | 11.000 | 11.000 | ... |
| Batata-Doce | 11.800 | 13.000 | 12.000 | 11.000 | 11.000 | 12.000 |
| Mandioca | 13.000 | 14.500 | 12.000 | 11.000 | 11.000 | 12.000 |

Fonte: IBGE: Produção Agrícola Municipal, 2001-2005.

IBGE: Produção Agrícola Municipal 2006. Disponível em www.ibge.gov.br. Base de dados agregados SIDRA. Acesso em 7/12/2007.

(...) Dados não disponíveis.

7 Produção pecuária

Tabela 11 - Efetivo da pecuária – 2001-2006

| Rebanho e produção de derivados | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 | 2006 |
|--|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Bovinos | 5.856 | 5.563 | 5.118 | 4.860 | 5.005 | 5.305 |
| Suínos | 816 | 796 | 800 | 808 | 825 | 841 |
| Eqüino | 545 | 561 | 600 | 610 | 620 | 625 |
| Asinino | 60 | 62 | 65 | 68 | 70 | 68 |
| Muar | 320 | 339 | 325 | 330 | 350 | 342 |
| Ovino | 78 | 84 | 85 | 90 | 95 | 90 |
| Caprino | 70 | 74 | 75 | 78 | 80 | 75 |
| Galinhas, galos, frangas, frangos e pintos | 13.209 | 13.643 | 13.859 | 14.551 | 15.278 | 15.528 |
| Vacas ordenadas | 595 | 624 | 592 | 621 | 652 | 691 |
| Leite de Vaca (em 1000 litros) | 325 | 341 | 324 | 340 | 357 | 379 |
| Ovos de galinha (em 1000 dúzias) | 18 | 19 | 20 | 20 | 22 | 23 |

Fonte: IBGE: Produção Pecuária Municipal, 2001- 2006.

8 Demonstrativo anual de repasse do ICMS, IPI, IPVA, ROYALTIES, 2005-2008

Tabela 12 – Demonstrativo anual de repasse de ICMS, IPI, IPVA, ROYALTIES ao município – 2005-2008

| ANOS | ICMS | IPVA | (Em Real) | |
|---------|--------------|-----------|----------------|-----------|
| | | | IPI-EXPORTAÇÃO | ROYALTIES |
| 2005 | 977.639,06 | 41.312,30 | 935,43 | 26.074,28 |
| 2006 | 1.107.286,97 | 44.099,46 | 1.818,08 | 51.373,89 |
| 2007 | 1.094.509,43 | 51.240,81 | 1.579,36 | 50.933,50 |
| 2008(*) | 401.063,56 | 22.260,30 | 1.006,61 | 22.218,20 |

Fonte: www.sefaz.se.gov.br.

(*) Acumulado até jun.2008.

9 Preços agrícolas

Tabela 13 - Preços médios de arrendamento, venda de terras, remuneração do trabalho e de serviços de terceiros – 2006-2008

(Em Real)

| Discriminação | Unidade | Média anual | | 2008 |
|---|---------|-------------|----------|----------|
| | | 2006 | 2007 | 1º Sem |
| Arrendamentos Agrícolas em Dinheiro | | | | |
| Lavouras | ha/ano | 900,00 | 900,00 | ... |
| Engorda ou Estadas de Animais | cab/mês | 30,00 | 25,00 | 20,00 |
| Vendas de Terras Agrícolas | | | | |
| Lavouras | ha | 9.000,00 | 8.000,00 | 8.000,00 |
| Campos | ha | 2.500,00 | ... | ... |
| Pastagens | ha | 3.500,00 | 4.000,00 | 4.000,00 |
| Matas | ha | 3.500,00 | ... | ... |
| Remuneração do Trabalho nos Estabelecimentos Agrícolas | | | | |
| Administrador | mês | 700,00 | 570,00 | 800,00 |
| Capataz | mês | 500,00 | ... | ... |
| Tratorista | mês | 550,00 | 570,00 | 800,00 |
| Trabalhador em Geral(mensalista) | mês | 350,00 | 380,00 | 415,00 |
| Trabalhador eventual (diarista) | dia | 15,00 | 20,00 | 20,00 |
| Pagamento de Serviços pelos Estabelecimentos | | | | |
| Tratores em tarefas de aração | ha | 45,00 | 45,00 | 50,00 |
| Tração animal em tarefas de aração | ha | 70,00 | 30,00 | 35,00 |

Fonte: Escritório Local de Malhador.

(...) Dados não disponíveis.

Tabela 14 - Preços médios recebidos pelos produtores: agricultura – 2007

(Em Real)

| PRODUTOS | UNID | JAN | FEV | MAR | ABR | MAI | JUN | JUL | AGO | SET | OUT | NOV | DEZ | MÉDIA |
|---------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-----|-----|-----|--------|
| amendoim | kg | ... | ... | ... | 0,80 | 0,80 | 0,80 | 0,80 | 0,70 | 0,70 | ... | ... | ... | 0,78 |
| banana | kg | ... | ... | ... | 1,30 | 1,30 | 1,30 | 1,30 | 1,30 | 1,30 | ... | ... | ... | 1,30 |
| batata-doce | sc60kg | 0,41 | 0,41 | ... | 0,40 | 0,40 | 0,40 | 0,40 | 0,40 | 0,40 | ... | ... | ... | 0,40 |
| farinha de mandioca | sc60kg | ... | ... | ... | 24,00 | 24,00 | 24,00 | 24,00 | 24,00 | 24,00 | ... | ... | ... | 24,00 |
| Inhame | ar | 25,00 | 25,00 | 25,00 | ... | ... | ... | 25,00 | 18,00 | 20,00 | ... | ... | ... | 23,00 |
| mandioca raiz | t | 170,00 | 170,00 | 170,00 | 150,00 | 150,00 | 150,00 | 150,00 | 140,00 | 140,00 | ... | ... | ... | 154,44 |
| maracujá | kg | 1,80 | 1,80 | ... | 0,60 | 0,60 | 0,60 | 0,60 | 0,60 | 0,60 | ... | ... | ... | 0,94 |

Fonte: Escritório Local de Malhador.

(...) Dados não disponíveis.

Tabela 15 - Preços médios recebidos pelos produtores: pecuária – 2007

(Em Real)

| PECUÁRIA | UNIDADE | JAN | FEV | MAR | ABR | MAI | JUN | JUL | AGO | SET | OUT | NOV | DEZ | MÉDIA |
|-----------------------|---------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|-----|-----|-----|----------|
| Bezerro (até 1 ano) | cab | 500,00 | 500,00 | 500,00 | 500,00 | 500,00 | 500,00 | 500,00 | 500,00 | 500,00 | ... | ... | ... | 500,00 |
| Boi gordo | ar | 60,00 | 60,00 | 60,00 | 60,00 | 60,00 | 60,00 | 60,00 | 60,00 | 60,00 | ... | ... | ... | 60,00 |
| Boi magro | cab | 500,00 | 500,00 | 500,00 | 500,00 | 500,00 | 500,00 | 500,00 | 500,00 | 500,00 | ... | ... | ... | 500,00 |
| Burro domado novo | cab | 500,00 | 500,00 | 500,00 | 500,00 | 500,00 | 500,00 | 500,00 | 500,00 | 500,00 | ... | ... | ... | 500,00 |
| Carne caprina | ar | 90,00 | 90,00 | 90,00 | 90,00 | 90,00 | 90,00 | 90,00 | 90,00 | 90,00 | ... | ... | ... | 90,00 |
| carne ovina | ar | 90,00 | 90,00 | 90,00 | 90,00 | 90,00 | 90,00 | 90,00 | 90,00 | 90,00 | ... | ... | ... | 90,00 |
| Frango | kg | 3,30 | 3,30 | 3,30 | 3,30 | 3,30 | 3,30 | 3,30 | 3,40 | 3,40 | ... | ... | ... | 3,31 |
| Garrote | cab | 600,00 | 600,00 | 600,00 | 600,00 | 600,00 | 600,00 | 600,00 | 600,00 | 600,00 | ... | ... | ... | 600,00 |
| Leite | l | 1,00 | 1,00 | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | ... | 1,00 |
| Ovos granja | dz | 1,80 | 1,80 | 1,80 | 1,80 | 1,80 | 1,80 | 1,80 | 1,80 | 1,80 | ... | ... | ... | 1,80 |
| Suíno p/ corte | arr | 40,00 | 40,00 | 40,00 | 40,00 | 40,00 | 40,00 | 40,00 | 45,00 | 45,00 | ... | ... | ... | 41,11 |
| Vaca descartada | cab | 800,00 | 800,00 | 800,00 | 800,00 | 800,00 | 800,00 | 800,00 | 800,00 | 800,00 | ... | ... | ... | 800,00 |
| Vaca leiteira comum | cab | 1.000,00 | 1000,00 | 1.000,00 | 1.000,00 | 1.000,00 | 1.000,00 | 1.000,00 | 1.000,00 | 1.000,00 | ... | ... | ... | 1.000,00 |
| Vaca leiteira de raça | cab | 1.600,00 | 1.600,00 | 1.600,00 | 1.600,00 | 1.600,00 | 1.600,00 | 1.600,00 | 1.600,00 | 1.600,00 | ... | ... | ... | 1.600,00 |

Fonte: Escritório Local de Malhador.

(...) Dados não disponíveis.

Tabela 16 - Preços médios recebidos pelos produtores: agricultura – jan-jun - 2008

(Em Real)

| AGRICULTURA | UNIDADE | JAN | FEV | MAR | ABR | MAI | JUN | MÉDIA |
|---------------------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|------------|--------|
| Amendoim | sc.40kg | 40.00 | 40.00 | 40.00 | 40.00 | 45,00 | 60,00 | 44,17 |
| Banana | cento | 4.00 | 4.00 | 4.00 | 4.00 | 4,50 | 5,00 | 4,25 |
| Batata-doce | sc.60kg | 40.00 | 40.00 | 40.00 | 40.00 | 45,00 | 35,00 | 40,00 |
| Farinha de mandioca | sc.50kg | 40,00 | 40,00 | 40,00 | 40,00 | 50,00 | 70,00 (*) | 46,67 |
| Inhame | arr | 25.00 | 25.00 | 25.00 | 25.00 | 25,00 | 15,00 | 19,17 |
| Mandioca raiz | t | 180,00 | 180,00 | 180,00 | 180,00 | 180,00 | 300,00 (*) | 200,00 |
| Maracujá | kg | 0.50 | 0.50 | 0.50 | 0.50 | 0,60 | 0,75 | 0,56 |

Fonte: Escritório Local de Malhador.

(*) Período de inverno, preço em alta.

Tabela 17 - Preços médios recebidos pelos produtores: pecuária – jan–jun - 2008

(Em Real)

| PECUÁRIA | UNIDADE | JAN | FEV | MAR | ABR | MAI | JUN | MÉDIA |
|-----------------------|---------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| Bezerro (até 1 ano) | cab | 500,00 | 500,00 | 500,00 | 500,00 | 500,00 | 500,00 | 500,00 |
| Boi gordo | arr | 70,00 | 70,00 | 70,00 | 70,00 | 75,00 | 80,00 | 77,50 |
| Boi magro | cab | 800,00 | 800,00 | 800,00 | 800,00 | 800,00 | 800,00 | 800,00 |
| Carne caprina | arr | 90,00 | 90,00 | 90,00 | 90,00 | 90,00 | 90,00 | 90,00 |
| Carne ovina | arr | 90,00 | 90,00 | 90,00 | 90,00 | 90,00 | 90,00 | 90,00 |
| Frango | kg | 4,50 | 4,50 | 4,50 | 4,50 | 4,50 | 4,50 | 4,50 |
| Galinha (capoeira) | kg | 6,00 | 6,00 | 6,00 | 6,00 | 6,00 | ... | 6,00 |
| Garrote | cab | 700,00 | 700,00 | 700,00 | 700,00 | 700,00 | 700,00 | 700,00 |
| Leite de vaca | l | 0,80 | 0,80 | 0,80 | 0,80 | 0,90 | 0,90 | 0,90 |
| Mel de abelha | l | 10,00 | 10,00 | 10,00 | 10,00 | 10,00 | 10,00 | 10,00 |
| Ovos caipira | dz | 2,00 | 2,00 | 2,00 | 2,00 | 2,50 | 3,00 | 2,75 |
| Suíno p/ corte | arr | 60,00 | 60,00 | 60,00 | 60,00 | 60,00 | 60,00 | 60,00 |
| Vaca descartada | cab | 900,00 | 900,00 | 900,00 | 900,00 | 900,00 | 900,00 | 900,00 |
| Vaca leiteira comum | cab | 1.200,00 | 1.200,00 | 1.200,00 | 1.200,00 | 1.200,00 | 1.200,00 | 1.200,00 |
| Vaca leiteira de raça | cab | 2.000,00 | 2.000,00 | 2.000,00 | 2.000,00 | 2.000,00 | ... | 2.000,00 |

Fonte: Escritório Local de Malhador.

(...) Dados não disponíveis.

Tabela 18 - Preços médios pagos pelos produtores – 2007

(Em Real)

| PRODUTOS | UNIDADE | JAN | FEV | MAR | ABR | MAI | JUN | JUL | AGO | SET | OUT | NOV | DEZ | MÉDIA |
|--|------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| SEMENTES E MUDAS | | | | | | | | | | | | | | |
| banana | muda | 0,25 | 0,25 | 0,25 | 0,25 | 0,25 | 0,25 | 0,25 | 0,25 | 0,25 | 0,25 | 0,25 | 0,25 | 0,25 |
| ALIMENTOS DE ORIGEM INDUSTRIAL PARA ANIMAIS | | | | | | | | | | | | | | |
| farelo de soja | kg | 0,75 | 0,75 | 0,75 | 0,75 | 0,75 | 0,75 | 0,75 | 0,75 | 0,75 | 0,75 | 0,75 | 0,75 | 0,75 |
| farelo de trigo | kg | 0,65 | 0,65 | 0,65 | 0,65 | 0,65 | 0,65 | 0,65 | 0,65 | 0,66 | 0,66 | 0,66 | 0,66 | 0,65 |
| ração balanceada para aves | kg | 0,70 | 0,70 | 0,70 | 0,70 | 0,70 | 0,70 | 0,70 | 0,70 | 0,70 | 0,70 | 0,70 | 0,70 | 0,70 |
| ração balanceada para bovinos | kg | 0,60 | 0,50 | 0,50 | 0,50 | 0,50 | 0,60 | 0,60 | 0,60 | 0,60 | 0,60 | 0,60 | 0,60 | 0,56 |
| ração balanceada para suínos | kg | 0,60 | 0,50 | 0,50 | 0,50 | 0,50 | 0,60 | 0,60 | 0,60 | 0,60 | 0,60 | 0,60 | 0,60 | 0,56 |
| FERTILIZANTES E CORRELATOS | | | | | | | | | | | | | | |
| superfosfato de cálcio simples | kg | 33,00 | 33,00 | 33,00 | 33,00 | 33,00 | 33,00 | 33,00 | 33,00 | 33,00 | 33,00 | 33,00 | 33,00 | 33,00 |
| uréia | kg | 40,00 | 40,00 | 40,00 | 40,00 | 40,00 | 40,00 | 40,00 | 40,00 | 40,00 | 40,00 | 40,00 | 40,00 | 40,00 |
| AGROTÓXICOS E CORRELATOS | | | | | | | | | | | | | | |
| INSETICIDAS | | | | | | | | | | | | | | |
| cupravit azul | kg | 47,00 | 47,00 | 47,00 | 47,00 | 47,00 | 47,00 | 47,00 | 47,00 | 47,00 | 47,00 | 47,00 | 47,00 | 47,00 |
| Decis 2,5 CL | l | 23,00 | 23,00 | 23,00 | 23,00 | 23,00 | 23,00 | 23,00 | 23,00 | 23,00 | 23,00 | 23,00 | 23,00 | 23,00 |
| Mírex | kg | 4,00 | 4,00 | 4,00 | 4,00 | 4,00 | 4,00 | 4,00 | 4,00 | 4,00 | 4,00 | 4,00 | 4,00 | 4,00 |
| VACINAS, MEDICAMENTOS E DESINFETANTES | | | | | | | | | | | | | | |
| Ivomec Injetável para Bovinos | 200 ml | 64,00 | 64,00 | 64,00 | 64,00 | 64,00 | 64,00 | 64,00 | 64,00 | 64,00 | 64,00 | 64,00 | 64,00 | 64,00 |
| Ripercol L | 250 ml | 3,50 | 3,50 | 3,50 | 3,50 | 3,50 | 3,50 | 3,50 | 3,50 | 3,50 | 3,50 | 3,50 | 3,50 | 3,50 |
| UTENSÍLIOS E MATERIAIS DIVERSOS | | | | | | | | | | | | | | |
| Arame farpado - rolo de 500 m | rolo | 125,00 | 130,00 | 130,00 | 130,00 | 130,00 | 130,00 | 130,00 | 130,00 | 130,00 | 130,00 | 130,00 | 130,00 | 129,58 |
| Arame liso galvanizado nº 18 | kg | 8,00 | 8,00 | 8,00 | 8,00 | 8,00 | 8,00 | 8,00 | 8,00 | 8,00 | 8,00 | 8,00 | 8,00 | 8,00 |
| Balde galvanizado de 10 litros | um | 15,00 | 15,00 | 15,00 | 15,00 | 15,00 | 15,00 | 15,00 | 15,00 | 15,00 | 15,00 | 15,00 | 15,00 | 15,00 |
| Balde plástico de 10 litros | um | 4,00 | 4,00 | 4,00 | 4,00 | 4,00 | 4,00 | 4,00 | 4,00 | 4,00 | 4,00 | 4,00 | 4,00 | 4,00 |
| Enxada de 2,5 libras | um | 9,00 | 15,00 | 9,00 | 9,00 | 9,00 | 10,00 | 10,00 | 10,00 | 10,00 | 10,00 | 10,00 | 10,00 | 10,08 |
| Lona plástica | m2 | 4,00 | 4,00 | 4,00 | 4,00 | 4,00 | 4,00 | 4,00 | 4,00 | 4,00 | 4,00 | 4,00 | 4,00 | 4,00 |
| MATERIAIS DE CONSTRUÇÃO | | | | | | | | | | | | | | |
| bloco cerâmico com 6 furos | mil | 100,00 | 100,00 | 100,00 | 100,00 | 100,00 | 100,00 | 100,00 | 100,00 | 100,00 | 100,00 | 100,00 | 100,00 | 100,00 |
| Cimento | saco 50 kg | 17,50 | 18,00 | 18,00 | 18,00 | 18,00 | 18,00 | 18,00 | 18,00 | 18,00 | 18,00 | 18,00 | 18,00 | 17,96 |
| Telha de barro cozido | milheiro | 170,00 | 170,00 | 170,00 | 170,00 | 170,00 | 170,00 | 170,00 | 170,00 | 170,00 | 170,00 | 170,00 | 170,00 | 170,00 |
| Tijolo de barro cozido | milheiro | 100,00 | 100,00 | 100,00 | 100,00 | 100,00 | 100,00 | 100,00 | 100,00 | 100,00 | 100,00 | 100,00 | 100,00 | 100,00 |
| REMUNERAÇÃO DA MÃO-DE-OBRA | | | | | | | | | | | | | | |
| Diarista | dia | 12,00 | 15,00 | 15,00 | 15,00 | 15,00 | 15,00 | 15,00 | 15,00 | 15,00 | 15,00 | 15,00 | 15,00 | 14,75 |
| Tratorista | mês | 35,00 | 35,00 | 35,00 | 35,00 | 35,00 | 35,00 | 35,00 | 35,00 | 35,00 | 35,00 | 35,00 | 35,00 | 35,00 |
| SERVIÇOS | | | | | | | | | | | | | | |
| aluguel de trator de esteiras | hora | | | | | | | | | | | | | |
| Aluguel de trator de rodas | hora | 35,00 | 45,00 | 45,00 | 45,00 | 45,00 | 45,00 | 45,00 | 45,00 | 45,00 | 45,00 | 45,00 | 45,00 | 44,17 |
| serviço de tração animal | dia | 30,00 | 45,00 | 45,00 | 45,00 | 45,00 | 45,00 | 45,00 | 45,00 | 45,00 | 45,00 | 45,00 | 45,00 | 43,75 |
| COMBUSTÍVEL | | | | | | | | | | | | | | |
| álcool | litro | 1,95 | 1,95 | 1,95 | 1,95 | 1,95 | 1,96 | 1,96 | 1,96 | 1,96 | 1,96 | 1,96 | 1,96 | 1,96 |
| gasolina | litro | 2,56 | 2,56 | 2,56 | 2,56 | 2,56 | 2,56 | 2,56 | 2,56 | 2,56 | 2,56 | 2,56 | 2,56 | 2,56 |
| Óleo Diesel | litro | 1,88 | 1,88 | 1,88 | 1,88 | 1,88 | 1,88 | 1,88 | 1,88 | 1,88 | 1,88 | 1,88 | 1,88 | 1,88 |

Fonte: Escritório Local de Malhador

Tabela 19 - Preços médios pagos pelos produtores jan-jun/2008

(Em Real)

| PRODUTOS | Unidade | JAN | FEV | MAR | ABR | MAI | JUN | MÉDIA |
|--|----------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| ALIMENTOS PARA ANIMAIS | | | | | | | | |
| Farelo de trigo | kg | 0,60 | 0,60 | 0,60 | 0,60 | 0,60 | 0,60 | 0,60 |
| Ração balanceada para frango de corte | kg | 1,33 | 1,33 | 1,33 | 1,33 | 1,33 | 1,33 | 1,33 |
| Ração balanceada para bovinos de corte | kg | 0,67 | 0,67 | 0,67 | 0,67 | 0,69 | 0,69 | 0,69 |
| Ração balanceada para bovinos de leite | kg | 0,80 | 0,80 | 0,80 | 0,80 | 0,85 | 0,85 | 0,85 |
| Ração balanceada para suínos de corte | kg | 0,67 | 0,67 | 0,67 | 0,67 | 0,70 | 0,70 | 0,68 |
| FERTILIZANTES E CORRELATOS | | | | | | | | |
| Cloreto de potássio | kg | 0,70 | 0,70 | 0,70 | 0,70 | 0,75 | 0,75 | 0,75 |
| Sulfato de amônia | kg | 0,76 | 0,76 | 0,76 | 0,76 | 0,80 | 1,70 | 1,25 |
| Superfosfato de cálcio simples | kg | 1,16 | 1,16 | 1,16 | 1,16 | 1,20 | 1,75 | 1,48 |
| Uréia | kg | 1,30 | 1,30 | 1,30 | 1,30 | 1,35 | 1,60 | 1,48 |
| INSETICIDAS | | | | | | | | |
| Decis 2,5 CL | l | 17,00 | 17,00 | 17,00 | 17,00 | 18,00 | 19,00 | 18,50 |
| Dithane M-45 | kg | 17,00 | 17,00 | 17,00 | 17,00 | 18,00 | 19,00 | 17,50 |
| Folidol 60% | l | 25,00 | 25,00 | 25,00 | 25,00 | 26,00 | 27,00 | 26,50 |
| Folisuper (agripec) | l | 20,00 | 20,00 | 20,00 | 20,00 | 25,00 | 27,00 | 22,00 |
| VACINAS E MEDICAMENTOS | | | | | | | | |
| Ivomec Injetável para Bovinos | 200 ml | 17,00 | 17,00 | 17,00 | 17,00 | 18,00 | 18,50 | 18,25 |
| Pentabiótico Veterinário | 8 ml | 12,00 | 12,00 | 12,00 | 12,00 | 13,00 | 14,00 | 13,50 |
| Terramicina Injetável | 10 ml | 13,00 | 13,00 | 13,00 | 13,00 | 14,00 | 15,00 | 14,50 |
| Vacina c/ aftosa (comum) | 10 doses | 13,00 | 13,00 | 13,00 | 13,00 | 13,50 | 14,00 | 13,75 |
| Vacina contra raiva | 10 doses | 0,40 | 0,40 | 0,40 | 0,40 | 0,50 | 0,50 | 0,50 |
| SERVIÇOS | | | | | | | | |
| Aluguel de trator de esteiras | h/mq | 80,00 | 80,00 | 80,00 | 80,00 | 85,00 | 90,00 | 87,50 |
| Aluguel de trator de pneus BS 65 | h/tr | 40,00 | 40,00 | 40,00 | 40,00 | 45,00 | 55,00 | 50,00 |
| Serviço de tração animal | sv.a.dia | 50,00 | 50,00 | 50,00 | 50,00 | 50,00 | 50,00 | 50,00 |

Fonte: Escritório Local de Malhador

10 HISTÓRICO DE PLUVIOSIDADE

Tabela 20 - Pluviosidade média mensal - 2001-2008

| ANO | JAN | FEV | MAR | ABR | MAI | JUN | JUL | AGO | SET | OUT | NOV | DEZ | ACUMU -LADO | MÉDIA | MIN | MÁX |
|--------------------------------|--------------|-------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|-------------|-------------|-------------|-------------|----------------|--------------|------------|--------------|
| 2001 | 22,0 | 0,0 | 73,0 | 115,3 | 38,0 | 264,0 | 209,0 | 240,0 | 103,0 | 148,0 | 30,0 | 75,0 | 1.317,3 | 109,8 | 0,0 | 264,0 |
| 2002 | 331,0 | 134,0 | 85,0 | 55,0 | 216,0 | 234,0 | 106,0 | 141,0 | 30,0 | 21,0 | 12,0 | ... | 1.365,0 | 124,1 | 12,0 | 331,0 |
| 2003 | 34,0 | 100,0 | 58,0 | 60,0 | 244,0 | 173,0 | 193,0 | 80,0 | ... | ... | ... | ... | 942,0 | 117,8 | 34,0 | 244,0 |
| 2004 | 286,0 | 73,0 | 57,0 | 124,0 | 192,0 | 149,0 | 261,0 | 164,0 | 143,0 | 3,0 | 5,0 | 0,0 | 1.457,0 | 121,4 | 0,0 | 286,0 |
| 2005 | 60,0 | 33,0 | 148,0 | 251,0 | 278,0 | 248,0 | 288,0 | 224,0 | 37,0 | 0,0 | 16,0 | 151,0 | 1.734,0 | 144,5 | 0,0 | 288,0 |
| 2006 | 71,0 | 35,0 | 45,0 | 355,0 | 167,0 | 350,0 | 282,0 | 184,0 | 131,0 | 194,0 | 58,0 | 0,0 | 1.872,0 | 156,0 | 0,0 | 355,0 |
| 2007 | ... | 102,0 | 166,0 | 319,0 | 317,0 | 248,0 | 287,0 | 281,0 | 160,0 | 46,0 | 30,0 | 52,0 | 2.008,0 | 167,3 | 0,0 | 319,0 |
| 2008 | 30,0 | 145,0 | 249,0 | 130,0 | 503,0 | 167,0 | 254,0 | 167,0 | 70,0 | 47,0 | 0,0 | ... | 1.762,0 | 176,2 | 30,0 | 503,0 |
| MÉDIA NO PERÍODO(*) | 104,3 | 77,8 | 110,1 | 176,2 | 244,4 | 229,1 | 235,0 | 185,1 | 96,3 | 65,6 | 25,2 | 55,6 | 1.557,2 | 139,6 | 0,0 | 503,0 |

Fonte: Escritório Local de Malhador.

(...) Dados não disponíveis.

(*) Os resultados relativos ao mínimo e ao máximo do período jan/2001 a nov/2008.

Tabela 21 - Pluviosidade média diária - 2007

| | (mm) | | | | | | | | | | | |
|--------------|------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|-------------|-------------|-------------|
| DIA | JAN | FEV | MAR | ABR | MAI | JUN | JUL | AGO | SET | OUT | NOV | DEZ |
| 1 | ... | 0,0 | 4,0 | 0,0 | 3,0 | 100,0 | 0,0 | 0,0 | 5,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 2 | ... | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 9,0 | 8,0 | 0,0 | 0,0 | 2,0 |
| 3 | ... | 0,0 | 3,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 41,0 | 9,0 | 4,0 | 0,0 | 4,0 |
| 4 | ... | 0,0 | 19,0 | 0,0 | 4,0 | 0,0 | 15,0 | 29,0 | 27,0 | 20,0 | 0,0 | 0,0 |
| 5 | ... | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 10,0 | 0,0 | 5,0 | 7,0 | 19,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 6 | ... | 0,0 | 5,0 | 0,0 | 15,0 | 0,0 | 32,0 | 2,0 | 12,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 7 | ... | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 6,0 | 5,0 | 3,0 | 30,0 | 4,0 | 0,0 | 0,0 |
| 8 | ... | 0,0 | 11,0 | 0,0 | 7,0 | 0,0 | 0,0 | 3,0 | 5,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 9 | ... | 0,0 | 4,0 | 0,0 | 3,0 | 0,0 | 13,0 | 0,0 | 4,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 10 | ... | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 9,0 | 10,0 | 8,0 | 7,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 11 | ... | 0,0 | 26,0 | 4,0 | 14,0 | 4,0 | 11,0 | 13,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 12 | ... | 0,0 | 2,0 | 0,0 | 40,0 | 8,0 | 0,0 | 6,0 | 12,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 13 | ... | 0,0 | 7,0 | 7,0 | 96,0 | 0,0 | 8,0 | 20,0 | 17,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 14 | ... | 18,0 | 10,0 | 0,0 | 5,0 | 0,0 | 2,0 | 0,0 | 3,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 15 | ... | 3,0 | 0,0 | 0,0 | 12,0 | 0,0 | 0,0 | 12,0 | 2,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 16 | ... | 17,0 | 0,0 | 0,0 | 16,0 | 25,0 | 0,0 | 7,0 | 0,0 | 7,0 | 0,0 | 0,0 |
| 17 | ... | 0,0 | 3,0 | 0,0 | 14,0 | 7,0 | 0,0 | 8,0 | 0,0 | 2,0 | 15,0 | 15,0 |
| 18 | ... | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 8,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 19 | ... | 3,0 | 0,0 | 6,0 | 14,0 | 4,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 20 | ... | 5,0 | 0,0 | 0,0 | 7,0 | 7,0 | 3,0 | 7,0 | 12,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 21 | ... | 0,0 | 4,0 | 28,0 | 0,0 | 10,0 | 0,0 | 3,0 | 20,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 22 | ... | 2,0 | 16,0 | 0,0 | 4,0 | 5,0 | 16,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 23 | ... | 43,0 | 0,0 | 58,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 24 | ... | 3,0 | 0,0 | 10,0 | 0,0 | 0,0 | 2,0 | 13,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 25 | ... | 0,0 | 17,0 | 16,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 11,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 3,0 |
| 26 | ... | 3,0 | 8,0 | 0,0 | 32,0 | 0,0 | 12,0 | 0,0 | 3,0 | 0,0 | 0,0 | 5,0 |
| 27 | ... | 0,0 | 16,0 | 82,0 | 7,0 | 0,0 | 32,0 | 0,0 | 27,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 28 | ... | 5,0 | 11,0 | 40,0 | 6,0 | 10,0 | 7,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 29 | ... | | 0,0 | 58,0 | 0,0 | 46,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 30 | ... | | 0,0 | 10,0 | 0,0 | 7,0 | 19,0 | 7,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| 31 | ... | | 0,0 | | 0,0 | | 2,0 | 8,0 | | 0,0 | | 0,0 |
| 1a QZ | 0,0 | 84,0 | 166,0 | 319,0 | 317,0 | 248,0 | 194,0 | 217,0 | 222,0 | 37,0 | 15,0 | 29,0 |
| 2a QZ | 0,0 | 18,0 | 75,0 | 308,0 | 108,0 | 121,0 | 93,0 | 64,0 | 62,0 | 9,0 | 15,0 | 23,0 |
| TOTAL | 0,0 | 102,0 | 241,0 | 627,0 | 425,0 | 369,0 | 287,0 | 281,0 | 284,0 | 46,0 | 30,0 | 52,0 |
| ACM | 0,0 | 102,0 | 241,0 | 627,0 | 425,0 | 369,0 | 287,0 | 281,0 | 284,0 | 46,0 | 30,0 | 52,0 |

Fonte: Escritório Local de Malhador – Pluviômetro localizado na sede municipal.

11 – Principais atividades desenvolvidas pela EMDAGRO
Tabela 22 – Principais atividades desenvolvidas pela EMDAGRO no município 2004-2007

| Discriminação | Unidade | 2004 | 2005 | 2006 | 2007 |
|---|----------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| Público assistido sem repetição | | | | | |
| - agricultores familiares | agricultor | 622 | 315 | 329 | 335 |
| - comunidades | comunidade | 19 | 16 | 16 | 15 |
| - associações de produtores | associação | 10 | 10 | 8 | 8 |
| Culturas assistidas | | | | | |
| - amendoim | agricultor | 42 | 6 | 1 | |
| | área (ha) | 48,5 | 8 | 2 | |
| - banana | agricultor | 67 | 36 | 38 | 29 |
| | área (ha) | 40,7 | 116,6 | 125 | 29,3 |
| - batata doce | agricultor | 38 | 8 | 7 | 4 |
| | área (ha) | 52,5 | 10,5 | 8,2 | 7 |
| - coco verde | agricultor | 8 | 3 | | |
| | área (ha) | 13,5 | 6 | | |
| - inhame | agricultor | | 158 | 105 | 84 |
| | área (ha) | | 280,8 | 171,3 | 13,1 |
| - mamão | agricultor | | 1 | 5 | |
| | área (ha) | | 1 | 8 | |
| - mandioca | agricultor | 115 | 65 | 135 | 74 |
| | área (ha) | 200 | 169,6 | 334,9 | 107 |
| - maracujá | agricultor | 4 | 2 | 8 | 1 |
| | área (ha) | 4 | 7,5 | 14,5 | 2 |
| Criações | | | | | |
| - aves de corte | produtor | 1 | | | |
| | cabeça | 2.000 | | | |
| - bovino de corte | produtor | 21 | | | |
| | cabeça | 1.084 | | | |
| - bovino de leite | produtor | 8 | 3 | | 3 |
| | cabeça | 95 | 12 | | 24 |
| - ovino | produtor | 1 | | | 1 |
| | cabeça | 18 | | | 26 |
| - suíno | produtor | 1 | | | 1 |
| | cabeça | 30 | | | 8 |
| Ações de desenvolvimento social | | | | | |
| - aproveitamento integral dos alimentos | família | | 78 | 135 | 189 |
| - aproveitamento de planta nativas | família | | 1 | 133 | 201 |
| - armazenamento de alimentos | kg | | 660 | 1.930 | 497,5 |
| | família | | 25 | 56 | 50 |
| - criação de peq animais/aves | família | 66 | 42 | 84 | 80 |
| - criação de peq animais/ovi /caprinos | família | | | 4 | 1 |
| - criação de pequenos animais - suínos | família | | | 16 | 20 |
| - diagnostico de comunidade | nº | | | 1 | 4 |
| - educação alimentar e seguridade | família | 39 | 113 | 102 | 151 |

| Discriminação | Unidade | 2004 | 2005 | 2006 | 2007 |
|---|----------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| - fabricação caseira de doces | kg | 51 | 105 | 115 | |
| | família | 11 | 4 | 7 | |
| - gestão de empreendimento rural | família | | | | 10 |
| - horta doméstica instalada | m ² | | 30 | 100 | 110 |
| | família | | 1 | 10 | 11 |
| - horta escolar instalada | m ² | | | 50 | 50 |
| | escola | | | 1 | 1 |
| - horta medicinal instalada | m ² | | | 53 | |
| | família | | | 2 | |
| - industrialização caseira de alimentos | família | | 9 | 20 | 20 |
| - orientação s/credito rural | família | | 9 | 40 | 3 |
| - orientação s / plantas medicinais | família | | 16 | 105 | 62 |
| - orientação s / plantas aromáticas | família | | 1 | 18 | 19 |
| - orientação s / plantas condimentares | família | | | 25 | 19 |
| - orientação s/plantas e ervas medicinais | família | | | 35 | 30 |
| - plantio de ervas medicinais | m ² | 86 | 24 | 33 | |
| | família | 1 | 3 | 6 | |
| - produção de alimentos regionalizados | família | | | 2 | 1 |
| - produção de artesanatos | família | 6 | | | |
| | peça | 60 | | | |
| - produção/comercializa. de bordados | família | 1 | | | |
| | peça | 10 | | | |
| - produção/comercializa. de confecções | família | 9 | 1 | 10 | 10 |
| | peça | 110 | 20 | 1.000 | 1.000 |
| - produção/comercialização de doces | kg | | 50 | 2.160 | |
| | família | | 2 | 12 | |
| - tratamento da água | família | 34 | 62 | 134 | 202 |
| - tratamento e destinação do lixo | família | 18 | 26 | 127 | 203 |
| Ações de desenvolvimento ambiental | | | | | |
| - educação ambiental | família | 41 | 163 | | 199 |
| - educação sanitária | família | 1 | 93 | | 200 |
| Cursos para agricultores | | | | | |
| - artesanato | curso | | | | 1 |
| | participante | | | | 20 |
| - bordado a mão | curso | | | 1 | 1 |
| | participantes | | | 15 | 20 |
| Assistência para construção/instalação de infraestrutura | | | | | |
| - aquisição de máquina forrageira | nº | | 1 | | |
| | agricultor | | 1 | | |
| | nº | 1 | 1 | | |
| | agricultor | 1 | 1 | | |
| - silo de superfície | nº | 1 | 1 | | |

| Discriminação | Unidade | 2004 | 2005 | 2006 | 2007 |
|------------------------------|----------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| | agricultor | 1 | 1 | | |
| Métodos | | | | | |
| - campanha | nº | | | 1 | |
| - demonstração de métodos | nº | 60 | 53 | 66 | 42 |
| | participante | 239 | 223 | 277 | 255 |
| - demonstração de resultados | nº | 1 | | | 20 |
| | participantes | 10 | | | 123 |
| - excursão | nº | | | 2 | 2 |
| | Participante | | | 30 | 40 |
| - palestra | nº | 20 | 24 | 52 | 13 |
| | participante | 380 | 100 | 344 | 260 |

Fonte: Escritório Local de Malhador

REFERÊNCIAS

EMDAGRO. **Pesquisa Diária de Dados Pluviométricos.** ESLOC DE MALHADOR:EMDAGRO.

EMDAGRO. **Pesquisa Mensal de Preços de Vendas e Arrendamentos de Terras Agrícolas.** ESLOC DE MALHADOR:EMDAGRO.

EMDAGRO. **Pesquisa Mensal de Preços Pagos pelos Produtores.** ESLOC DE MALHADOR:EMDAGRO.

EMDAGRO. **Pesquisa Mensal de Preços Recebidos pelos Produtores.** ESLOC DE MALHADOR:EMDAGRO.

EMDAGRO. **Plano de Trabalho município de Malhador.** ESLOC DE MALHADOR:EMDAGRO, 2008.

IBGE. **Censo Agropecuário 2006.** IBGE: SERGIPE. Disponível em www.ibge.gov.br. Acesso em jun.2008.

IBGE. **Censo Agropecuário de Sergipe.** IBGE: SERGIPE, 1995-96.

IBGE. **Produção Agrícola Municipal 2006.** Disponível em www.ibge.gov.br. Base de dados agregados SIDRA. Acesso em dez.2007.

IBGE: **Produção Agrícola Municipal 2001.** IBGE/LSPA:SERGIPE, 2002.

IBGE: **Produção Agrícola Municipal 2002.** IBGE/LSPA:SERGIPE, 2003.

IBGE: **Produção Agrícola Municipal 2003.** IBGE/LSPA:SERGIPE, 2004.

IBGE: **Produção Agrícola Municipal 2004.** IBGE/LSPA:SERGIPE, 2005.

IBGE: **Produção Agrícola Municipal 2005.** IBGE/LSPA:SERGIPE, 2006.

IBGE: **Produção Pecuária Municipal 2001.** IBGE/LSPA:SERGIPE, 2002.

IBGE: **Produção Pecuária Municipal 2002.** IBGE/LSPA:SERGIPE, 2003.

IBGE: **Produção Pecuária Municipal 2003.** IBGE/LSPA:SERGIPE, 2004.

IBGE: **Produção Pecuária Municipal 2004.** IBGE/LSPA:SERGIPE, 2005.

IBGE: **Produção Pecuária Municipal 2005.** IBGE/LSPA:SERGIPE, 2006.

SEFAZ. **Demonstrativo de Distribuição do ICMS aos municípios do Estado de Sergipe – 2005-2008.** Disponível em www.sefaz.se.gov.br. Acesso em jun.2008.

SEFAZ. **Demonstrativo de Distribuição do IPI-EXPORTAÇÃO aos municípios do Estado de Sergipe, 2005 a 2008.** Disponível em www.sefaz.se.gov.br. Acesso em jun.2008.

SEFAZ. **Demonstrativo de Distribuição do IPVA aos municípios do Estado de Sergipe, 2005 a 2008.** Disponível em www.sefaz.se.gov.br. Acesso em jun.2008.

SEFAZ. **Demonstrativo de Distribuição dos ROYALTIES aos municípios do Estado de Sergipe, 2005 a 2008.** Disponível em www.sefaz.se.gov.br. Acesso em jun.2008.

SEPLAN. **Anuário Estatístico de Sergipe 2005.** SEPLAN/SUPES:ARACAJU. Disponível em www.seplan.se.gov.br. Acesso em dez. 2007.

SEPLAN. **Produto Interno Bruto 2002-2005.** SEPLAN/SUPES: ARACAJU. Disponível em www.seplan.se.gov.br. Acesso em fev.2008.

EMPRESA DE DESENVOLVIMENTO AGROPECUÁRIO DE SERGIPE - EMDAGRO

Avenida Carlos Rodrigues da Cruz, s/n - Bairro Capucho - Aracaju/SE - CEP: 49.080-190

Fone: (79) 3234-2677 - Fax: (79) 3234-2680

www.emdagro.se.gov.br / asplan@emdagro.se.gov.br

ESCRITÓRIO LOCAL DA EMDAGRO NO MUNICÍPIO DE MALHADOR

Praça 15 de Novembro, 15 - CEP: 49.570-000 - Malhador/SE – Fone: (79) 3442-1600

unimalha@emdagro.se.gov.br