



**ESTADO DE MATO GROSSO**



EMPRESA MATO-GROSSENSE DE PESQUISA, ASSISTÊNCIA E EXTENSÃO RURAL S/A  
*Vinculada à Secretaria de Estado de Desenvolvimento Rural – SEDER*

MISSÃO INSTITUCIONAL: Gerar conhecimento, tecnologia e extensão para o desenvolvimento sustentável do meio rural, com prioridade à agricultura familiar

# MANUAL DE ORIENTAÇÕES PARA CONSTRUÇÃO DE GALPÕES



## PARA CRIAÇÃO DE FRANGO TIPO CAIPIRA

**CUIABÁ – MT**  
**Agosto/2008**





## ESTADO DE MATO GROSSO



EMPRESA MATO-GROSSENSE DE PESQUISA, ASSISTÊNCIA E EXTENSÃO RURAL S/A  
Vinculada à Secretaria de Estado de Desenvolvimento Rural – SEDER

MISSÃO INSTITUCIONAL: Gerar conhecimento, tecnologia e extensão para o desenvolvimento sustentável do meio rural, com prioridade à agricultura familiar

## TECNOLOGIAS APROPRIADAS

### *ESCOLHA DO LOCAL*

Na hora de escolher o local para construção do galpão e piquetes, devemos ter alguns cuidados:

- Localização: – o galpão próximo da casa de moradia;
- Condições Climáticas: – indicativo para a altura do pé direito, que varia em 3,20 m de altura;
- Terreno: - o galpão deve ser construído em local seco e ventilados. Pois havendo umidade aparecerão doenças. Além disso deve ser protegido dos ventos, usando cortinas de lona que podem ser reguláveis;
- Disponibilidade de água: - fator primordial para o empreendimento. Porque em dias quentes uma ave adulta pode chegar a consumir 0,4 litros de água/dia.

### *INSTALAÇÕES*

O galpão para a criação de frango de tipo caipira deve-se construído no sentido Leste-Oeste para evitar a incidência do sol dentro do galpão.

### *DIMENSIONAMENTO DO GALPÃO PARA AVES DE CORTE*

O seu tamanho deverá ser de acordo com área disponível e com o número de aves que pretende criar.

### **TAMANHO DO GALPÃO PARA FRANGO TIPO CAIPIRA**

O tamanho do galpão será em função do número de aves de corte a serem criadas por lote. Recomenda-se no máximo 10 (dez) aves adultas por metro quadrado.

Na fase inicial de criação “pinteiro” (1 a 25 dias) pode ser dimensionado no galpão 20 (vinte) pintinhos por metro quadrado. Após 25 dias as aves são transferidas para o galinheiro de engorda.



## ESTADO DE MATO GROSSO



EMPRESA MATO-GROSSENSE DE PESQUISA, ASSISTÊNCIA E EXTENSÃO RURAL S/A  
Vinculada à Secretaria de Estado de Desenvolvimento Rural – SEDER

MISSÃO INSTITUCIONAL: Gerar conhecimento, tecnologia e extensão para o desenvolvimento sustentável do meio rural, com prioridade à agricultura familiar

### INSTALAÇÕES: Galpão de Corte

#### CAMA

O piso de (chão batido ou de cimento) deve ser revestido com uma camada de palha (cama) de 5 a 8 cm de espessura, bem distribuído de forma homogênea, podendo usar vários tipos de materiais:

- Maravalha ou Serragam;
- Palha;
- Sabugo de milho triturado;
- Casca de arroz.

#### PIQUETES DE PASTAGENS

O terreno para formação dos piquetes para as pastagens se possível deve ser ligeiramente inclinados, evitando-se a formação de poças d'água. A área deve ser cercada e coberta com tela de arame galvanizado fio 18 – malha 20mm x 20 mm.

A área do piquete de pastagem, corresponderá a 40% (Quarenta por cento) do tamanho do galpão utilizado para a criação de frango tipo caipira.

#### CERCA DE PROTEÇÃO DO GALPÃO

A cerca de proteção deverá ser construída em torno do galpão, distanciada no mínimo 20 metros do mesmo ou do núcleo de galpões, contendo uma altura mínima do solo de 01 (Um) metro.

#### LEGISLAÇÃO VIGENTE NA ÁREA DE SANIDADE AVÍCOLA

- Portaria Conjunta INDEA/ SEDER nº 013/ 2006 de 08 de maio de 2006; e
- Instrução Normativa Nº 56, de 4 de dezembro de 2007, do Ministério de Agricultura, Pecuária e Abastecimento – MAPA.



## ESTADO DE MATO GROSSO



EMPRESA MATO-GROSSENSE DE PESQUISA, ASSISTÊNCIA E EXTENSÃO RURAL S/A  
Vinculada à Secretaria de Estado de Desenvolvimento Rural – SEDER

MISSÃO INSTITUCIONAL: Gerar conhecimento, tecnologia e extensão para o desenvolvimento sustentável do meio rural, com prioridade à agricultura familiar

### ORÇAMENTO PARA CONSTRUÇÃO DE GALPÕES

#### GALPÃO DE ALVENÁRIA DE 60,00 M<sup>2</sup>, TERÇA DE MADEIRA, COBERTURA DE TELHA DE ROMANA, COM CAPACIDADE DE ALOJAR 600 FRANGOS

GALPÃO DE ALVENÁRIA, COBERTURA DE TELHA ROMANA		
Tamanho do Galpão (m <sup>2</sup> )		60,00
Largura (m/linear)		6,00
Comprimento (m/linear)		10,00
Largura do Beiral (m/linear)		1,00
Altura do Pé-Direito (m)		3,20
Grau de Inclinação do Telhado (%)		32%
Altura da Cumieira (m)		0,96
Altura da Mureta (m)		0,40
Porta Lateral 2,10X0,80 (m <sup>2</sup> )	2	4,20
Portão Central 2,10x0,80 m		
Parede a ser Construída (m <sup>2</sup> )		37,15
Mureta a ser Construída (m <sup>2</sup> )		8,00

Data: 15/08/2008

MEMÓRIA DE CÁLCULO DO GALPÃO DE ALVENÁRIA, COBERTURA DE TELHA ROMANA - 60,00 M <sup>2</sup> .					
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UND	QDE	VALOR UNT. (R\$ 1,00)	VALOR TOTAL (R\$ 1,00)
	<b>SUBTOTAL 1</b>				<b>2.263,09</b>
	<b>1.1 - FUNDAÇÃO DO GALPÃO DE MADEIRA - 60,00 M<sup>2</sup></b>				<b>1.813,09</b>
	Cimento	sc.	3,00	24,00	72,00
	Tijolo cerâmico de oito furos	und	384,0	0,35	134,40
	Cal hidratada	sc.	1,80	5,80	10,44
	Areia lavada	m <sup>3</sup>	0,500	30,00	15,00
1	Pilar de Itaúba serrado 12x12x5 m	pç	3,0	143,75	431,25
	Pilar de Itaúba serrado 12x12x4 m	pç	10,0	115,00	1.150,00
	<b>1.1.1 - MÃO-DE-OBRA</b>				<b>450,00</b>
	Construção da Fundação do Galpão	d/h	6,00	75,00	450,00



## ESTADO DE MATO GROSSO



EMPRESA MATO-GROSSENSE DE PESQUISA, ASSISTÊNCIA E EXTENSÃO RURAL S/A  
Vinculada à Secretaria de Estado de Desenvolvimento Rural – SEDER

MISSÃO INSTITUCIONAL: Gerar conhecimento, tecnologia e extensão para o desenvolvimento sustentável do meio rural, com prioridade à agricultura familiar

	<b>SUBTOTAL 2</b>				<b>2.026,94</b>
	<b>2.1 - ESTRUTURA DO GALPÃO DE ALVENÁRIA - 60,00 M<sup>2</sup></b>				<b>1.876,94</b>
2	Viga 6x16x3 m	pç	8,0	31,05	248,40
	Viga 6x16x6 m	pç	2,0	62,10	124,20
	Viga 6x16x4,5 m	pç	4,0	46,50	186,00
	Viga 6x16x3,5 m	pç	2,0	36,23	72,46
	Caibro de 6x12x3 m	pç	4,0	9,75	39,00
	Tabúa 3x15x5 m	pç	4,0	26,00	104,00
	Prego 22x48	kg	2,0	6,24	12,48
	Lona de 3,0 m de largura p/cortina	m/linear	20,0	6,00	120,00
	Telha Fio 18 - Malha 20x20 mm	m <sup>2</sup>	60,0	12,00	720,00
	Roldana média	und	8,0	3,00	24,00
	Fio de sede 3 mm	m/linear	20,0	0,20	4,00
	Tubo galvanizado de 1/2"	barra	4,0	15,00	60,00
	Luva galvanizado 1/2"	und	1,2	2,00	2,40
	Catraca para Cortina	und	2,0	80,00	160,00
		<b>2.2.1 - MÃO-DE-OBRA</b>			
	Construção da Estrutura do Galpão	d/h	2,00	75,00	150,00
	<b>SUBTOTAL 3</b>				<b>3.524,23</b>
	<b>3.1-COBERTURA DO GALPÃO DE ALVENÁRIA DE 60,00 M<sup>2</sup> (Base de cálculo 99,60 M<sup>2</sup>)</b>				<b>2.849,23</b>
3	Viga 6x16x4,5 m	pç	26,0	46,58	1.211,08
	Telha Romana	und	1.863,0	0,69	1.285,47
	Capelo	und	40,0	1,80	72,00
	Ripão 2,5x5x3 m	pç	56,0	4,14	231,84
	Prego 22x48	kg	2,0	6,24	12,48
	Prego 17x21	kg	2,0	6,24	12,48
	Cimento	sc.	0,60	24,00	14,40
	Cal hidratada	sc.	0,60	5,80	3,48
	Areia lavada	m <sup>3</sup>	0,200	30,00	6,00
	<b>3.1.1 - MÃO-DE-OBRA</b>				<b>675,00</b>
	Cobertura do Galpão	d/h	9,00	75,00	675,00



## ESTADO DE MATO GROSSO



EMPRESA MATO-GROSSENSE DE PESQUISA, ASSISTÊNCIA E EXTENSÃO RURAL S/A  
Vinculada à Secretaria de Estado de Desenvolvimento Rural – SEDER

MISSÃO INSTITUCIONAL: Gerar conhecimento, tecnologia e extensão para o desenvolvimento sustentável do meio rural, com prioridade à agricultura familiar

	<b>SUBTOTAL 4</b>				<b>1.738,22</b>
	<b>4.1 - PAREDE DE ALVENÁRIA - 37,15 M<sup>2</sup></b>				<b>502,14</b>
	Tijolo cerâmico de oito furos	und	1.022,0	0,35	357,70
	Ferro 3/8"	br	3,0	33,50	100,50
	Areia lavada	m <sup>3</sup>	0,300	30,00	9,00
	Cal Hidratada	sc.	2,3	5,80	13,34
	Cimento	sc.	0,9	24,00	21,60
	<b>4.1.1 - MÃO-DE-OBRA</b>				<b>487,50</b>
	Levantamento da Parede	d/h	6,50	75,00	487,50
	<b>4.2 - MURETA LATERAL - 8,00 M<sup>2</sup></b>				<b>87,70</b>
	Tijolo cerâmico de oito furos	und	220,0	0,35	77,00
	Areia lavada	m <sup>3</sup>	0,100	30,00	3,00
	Cal hidratada	sc.	0,50	5,80	2,90
	Cimento	sc.	0,20	24,00	4,80
	<b>4.2.1 - MÃO-DE-OBRA</b>				<b>75,00</b>
	Construção da Mureta Lateral	d/h	1,00	75,00	75,00
	<b>4.3 - REBOCO (Parede e Mureta) - 90,30 M<sup>2</sup></b>				<b>135,88</b>
	Cimento	sc.	2,10	24,00	50,40
	Cal hidratada	sc.	10,60	5,80	61,48
	Areia lavada	m <sup>3</sup>	0,800	30,00	24,00
	<b>4.3.1 - MÃO-DE-OBRA</b>				<b>450,00</b>
	Reboco da Pared e Mureta Lateral	d/h	6,00	75,00	450,00
	<b>SUBTOTAL 5</b>				<b>494,78</b>
	<b>5.1 - ESQUADRIAS - 4,20 M<sup>2</sup></b>				<b>382,28</b>
	Dobradiça c/parafusos de 3 1/2" x 3	cartela	4,0	12,80	51,20
	Portal de 2,10x0,80 m	pç	2,0	39,00	78,00
	Ripão 2,5x5x2,5 m	pç	20,0	3,45	69,00
	Chapa galvanizada de 0,35 mm x 1 m de largura	m/linear	4,0	23,80	95,20
	Fecho de chato 04	und	4,0	2,40	9,60
	Ripa de 1,5x5x2,5 m	pç	8,0	3,13	25,04
	Prego 12x12	kg	1,0	6,24	6,24
	Tela Fio 18 - Malha 20x20 mm	m <sup>2</sup>	4,0	12,00	48,00
	<b>5.1.1 - MÃO-DE-OBRA</b>				<b>112,50</b>
	Confecção/Fixação da Porta do Galpão	d/h	1,50	75,00	112,50



## ESTADO DE MATO GROSSO



EMPRESA MATO-GROSSENSE DE PESQUISA, ASSISTÊNCIA E EXTENSÃO RURAL S/A  
Vinculada à Secretaria de Estado de Desenvolvimento Rural – SEDER

MISSÃO INSTITUCIONAL: Gerar conhecimento, tecnologia e extensão para o desenvolvimento sustentável do meio rural, com prioridade à agricultura familiar

	<b>SUBTOTAL 6</b>				<b>538,16</b>
	<b>6.1 - BEIRAL DO GALPÃO - 24,00 M/LINEAR</b>				<b>316,56</b>
	Telha Fio 18 - Malha 20x20 mm	m <sup>2</sup>	24,0	12,00	36,00
	Meia Tabúa de 2,5x12 cm	m/linear	24,0	4,50	108,00
	Tabúa de 2,5x25 cm	m/linear	20,0	5,50	110,00
	Ripão de 2,5x5x2,5 m	pç	8,0	3,45	27,60
	Grampo p/cerca	kg	2,0	5,00	10,00
	Prego 18x24	kg	2,0	6,24	12,48
	Prego 17x21	kg	2,0	6,24	12,48
<b>6</b>	<b>6.1.1 - MÃO-DE-OBRA</b>				<b>45,00</b>
	Forração do Beiral do Galpão	d/h	0,60	75,00	45,00
	<b>6.2 - CALÇAMENTO (Esp.2,5 cm) - LATERAL DO GALPÃO - 20,00 M/LINEAR</b>				<b>64,10</b>
	Cimento	sc.	2,00	24,00	26,00
	Areia lavada	m <sup>3</sup>	0,270	30,00	8,10
	Ripa de 1,5x5x1 m	pç	20,0	1,25	25,00
	Ripa de 1,5x5x5 m	pç	4,0	1,25	5,00
	<b>6.2.1 - MÃO-DE-OBRA</b>				<b>112,50</b>
	Calçamento Lateral do Galpão	d/h	1,50	75,00	112,50
	<b>SUBTOTAL 7</b>				<b>70,20</b>
	<b>7.1 - PINTURA - 90,30 M<sup>2</sup></b>				<b>32,70</b>
	Cal p/pintura	sc.	5,00	5,20	26,00
	Rolo de lã de carneiro p/pintura	und	1,0	6,70	6,70
<b>7</b>	<b>7.1.1 - MÃO-DE-OBRA</b>				<b>37,50</b>
	Pintura da Parade e Mureta Lareta do Galpão	d/h	0,50	75,00	37,50
	<b>SUBTOTAL 8</b>				<b>141,00</b>
	<b>8.1 - INSTALAÇÕES ELÉTRICA</b>				<b>101,00</b>
	Fio 4 mm	m/linear	28,0	1,38	38,64
	Fio Duplo 2x1.0	m/linear	19,0	1,10	20,90
	Interruptor simples	und	2,0	2,00	4,00
	Soquete simples	und	2,0	2,00	4,00
<b>8</b>	Tomada fêmeas 2 polos	und	2,0	4,00	8,00
	Lâmpada de 150 W/220v	und	2,0	2,50	5,00
	Disjuntor de 25 amperes	und	2,0	8,00	16,00
	Fita isolante de 20 metros	rolo	2,0	2,00	4,00
	Roldana plástica p/ fio	und	2,0	0,23	0,46
	<b>8.1.1 - MÃO-DE-OBRA</b>				<b>40,00</b>
	Instalação da Elétrica do Galpão	d/h	0,80	50,00	40,00



## ESTADO DE MATO GROSSO



EMPRESA MATO-GROSSENSE DE PESQUISA, ASSISTÊNCIA E EXTENSÃO RURAL S/A  
Vinculada à Secretaria de Estado de Desenvolvimento Rural – SEDER

MISSÃO INSTITUCIONAL: Gerar conhecimento, tecnologia e extensão para o desenvolvimento sustentável do meio rural, com prioridade à agricultura familiar

	<b>SUBTOTAL 9</b>				<b>659,40</b>
	<b>9.1 - INSTALAÇÕES HIDRÁULICA</b>				<b>589,40</b>
	Caixa D'água de 1.000 lts de Fibra	und	1,0	250,00	250,00
	Cano 3/4" PVC soldável	barra	2,0	9,00	18,00
	Flange 1" PVC soldável	und	1,0	15,00	15,00
	Flange 3/4" PVC sodável	und	1,0	10,00	10,00
	Bóia 3/4" PVC sodável	und	1,0	15,00	15,00
	Cano 1" PVC sodável	barra	1,0	15,00	15,00
	Registro esfera de metal 1"	und	1,0	14,40	14,40
	Nipe 1" Rosca/Sodável PVC	und	2,0	1,00	2,00
9	Luva PVC Redução 1" p/ 3/4" sodável	und	2,0	1,00	2,00
	Cotovele 3/4" PVC sodável	und	6,0	1,00	6,00
	T 3/4" PVC sodável	und	6,0	2,00	12,00
	Luva 3/4" L / R PVC sodável	und	2,0	2,00	4,00
	Registro esfera de metal 3/4"	und	2,0	8,00	16,00
	Tubo de cola de 75 gramas	und	2,0	2,00	4,00
	Veda rosca de 20 metros	rolo	1,0	2,00	2,00
	Pilar completo p/caixa d'água de 1.000 lts	und	1,0	200,00	200,00
	Tampão 3/4" PVC sodável	und	4,0	1,00	4,00
	<b>9.1.1 - MÃO-DE-OBRA</b>				<b>70,00</b>
	Instalação da Hidráulica do Galpão	d/h	1,40	50,00	70,00
	<b>SUBTOTAL 10</b>				<b>200,00</b>
10	<b>10.1 SERVIÇOS COMPLEMENTARES</b>				<b>200,00</b>
	Frete	und	1,0	200,00	200,00
	<b>TOTAL GERAL (1+2+3+4+5+6+7+8+9+10)</b>				<b>11.656,02</b>



## ESTADO DE MATO GROSSO



EMPRESA MATO-GROSSENSE DE PESQUISA, ASSISTÊNCIA E EXTENSÃO RURAL S/A  
Vinculada à Secretaria de Estado de Desenvolvimento Rural – SEDER

MISSÃO INSTITUCIONAL: Gerar conhecimento, tecnologia e extensão para o desenvolvimento sustentável do meio rural, com prioridade à agricultura familiar

### PIQUETE DE PASTAGEM DE 24,00 M<sup>2</sup>, CERCA COM TELA E COBERTO COM TELA DE ARAME GALVANIZADO FIO 18 – MALHA 20MM X 20MM

PIQUETE C/PASTAGEM DE 6 x 4 M = 24 M <sup>2</sup>					
ITENS	DISCRIMINAÇÃO	UND	QDE	V.UNT	V.TOTAL
<b>1 - MATERIAL</b>					<b>1.664,76</b>
1	Grampo p/cerca	kg	2,0	7,00	14,00
2	Tela Fio 18 - Malha 20x20 mm	m <sup>2</sup>	100,0	12,00	1.200,00
3	Lasca de 2,20 m	dz	1,0	150,00	150,00
4	Caibro 5x6x3,0 m	pç	8,0	9,75	78,00
5	Caibro 5x6x2 m	pç	14,0	6,50	91,00
6	Prego 20x30	kg	2,0	6,24	12,48
7	Ripão de 2,5x5x2 m	pç	17,0	2,76	46,92
8	Dobradiça c/parafusos de 3 1/2" x 3	cartela	2,0	12,80	25,60
	Fecho de chato 04	und	2,0	3,40	6,80
9	Prego 17x21	kg	2,0	6,24	12,48
10	Ripa de 1,5x5x2 m	pç	6,0	2,50	15,00
11	Prego 15x15	kg	2,0	6,24	12,48
<b>2 - MÃO-DE-OBRA</b>					<b>100,00</b>
1	Construção do piquete	d/h	2,00	35,00	70,00
2	Despesas com Frete			30,00	30,00
<b>3 - ÁREA DE PASTAGEM</b>					<b>42,50</b>
1	Formação de pastagem	m <sup>2</sup>	24	1,77	42,50
<b>T O T A L G E R A L (R\$ 1,00)</b>					<b>1.807,26</b>
CERCA DE PROTEÇÃO DO AVIÁRIO DE 130 M					
ITENS	DISCRIMINAÇÃO	UND	QDE	V.UNT	V.TOTAL
<b>1 - MATERIAL</b>					<b>3.259,40</b>
1	Grampo p/cerca	kg	2,0	7,00	14,00
2	Lasca de 2,20 m	dz	3,5	150,00	525,00
3	Esticador	und	14,0	50,00	700,00
4	Arame liso	rolo	1,0	270,00	270,00
5	Tela Fio 18 - Malha 30x30 mm de 1,50 m de altura	rolo	6,0	282,00	1.692,00
6	Dobradiça c/parafusos de 3 1/2" x 3	cartela	2,0	12,80	25,60
7	Fecho de chato 04	und	2,0	3,40	6,80
8	Caibro 5x6x2 m	pç	4,0	6,50	26,00
<b>2 - MÃO-DE-OBRA</b>					<b>105,00</b>
1	Construção da cerca de proteção	d/h	3,00	35,00	105,00
<b>T O T A L G E R A L (R\$ 1,00)</b>					<b>3.364,40</b>



## ESTADO DE MATO GROSSO



EMPRESA MATO-GROSSENSE DE PESQUISA, ASSISTÊNCIA E EXTENSÃO RURAL S/A  
Vinculada à Secretaria de Estado de Desenvolvimento Rural – SEDER

MISSÃO INSTITUCIONAL: Gerar conhecimento, tecnologia e extensão para o desenvolvimento sustentável do meio rural, com prioridade à agricultura familiar

### FORMAÇÃO DE PASTAGEM DO PIQUETE COM UMA ÁREA DE 24,00 M<sup>2</sup>.

CUSTO DE FORMAÇÃO DE PASTAGEM PARA UM PIQUETE DE 24 M <sup>2</sup> PARA CRIAÇÃO DE AVES					
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UND	QDE	V.UNT	V.TOTAL
<b>1- Insumos</b>					<b>6,00</b>
1	Mudas	m <sup>3</sup>	0,200	30,00	6,00
<b>2 - Adubos e Corretivos</b>					<b>10,50</b>
1	Cal Fileer	kg	2,500	1,00	2,50
2	Sulfato de Amônia	kg	0,500	2,00	1,00
3	Super Simples	kg	2,000	1,50	3,00
4	Cloreto de Potássio	kg	0,500	2,00	1,00
5	FTE BR 12	kg	0,500	3,00	1,50
6	Orgânico	kg	25,000	0,06	1,50
<b>3 - Serviços</b>					<b>26,00</b>
1	Gradagem pesada (2)	h/m	0,100	80,00	8,00
2	Coveamento	d/h	0,100	30,00	3,00
3	Aplicação de corretivos	d/h	0,15	30,00	4,50
4	Calagem (Aplicação)	d/h	0,15	30,00	4,50
5	Plantio do capim	d/h	0,200	30,00	6,00
<b>T O T A L G E R A L (R\$ 1,00)</b>					<b>42,50</b>

### ORÇAMNETO DOS EQUIPAMENTOS PARA CRIAÇÃO DE FRANGO.

#### ORÇAMENTO DOS EQUIPAMENTOS PARA CRIAÇÃO DE FRANGO TIPO CAPIRA

Data: 15/08/08

ITENS	DISCRIMINAÇÃO	UND	QDE	V.UNT	V.TOTAL
01	Campânula de gás (1:500 pintos)	Und	2,0	250,00	500,00
02	Comedouro infantil	Und	6,0	8,00	48,00
03	Bebedouro infantil de 6,0 Lt	Und	6,0	15,00	90,00
04	Comedouro tubular de 15 Kg	Und	12,0	32,00	384,00
05	Bebedouro pendular	Und	6,0	33,00	198,00
06	Caixa D'água de 1000 Lt de PVC	Und	1,0	250,00	250,00
07	Folha de eucatex	Und	3,0	4,00	12,00
<b>TOTAL GERAL</b>					<b>1.482,00</b>



## ESTADO DE MATO GROSSO



EMPRESA MATO-GROSSENSE DE PESQUISA, ASSISTÊNCIA E EXTENSÃO RURAL S/A  
Vinculada à Secretaria de Estado de Desenvolvimento Rural – SEDER

MISSÃO INSTITUCIONAL: Gerar conhecimento, tecnologia e extensão para o desenvolvimento sustentável do meio rural, com prioridade à agricultura familiar

### ORÇAMENETO DA MATÉRIA-PRIMA PARA CRIAÇÃO DE 600 FRANGOS.

#### ORÇAMENTO DA MATÉRIA-PRIMA, PARA CRIAÇÃO DE 600 FRANGOS

Data: 15/08/08

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	UND	QDE	V.UNT	V.TOTAL
1	Pinto de corte caipira (1 dia)	cab.	600	1,30	780,00
2	Ração inicial	kg	750	0,65	487,50
3	Ração final	kg	3.000	0,70	2.100,00
4	Vacina Contra New Caslte(2)	dose	1.200	0,120	144,00
5	Vacina Contra Bouba Aviária(2)	dose	1.200	0,070	84,00
6	Biocid	lt	0,5	38,70	19,35
7	Carga de gás	und	1,0	45,0	45,00
8	Medicamentos Diversos	%	3		86,40
<b>SUBTOTAL</b>					<b>3.746,25</b>
9	Cama de Frango	m3	1,6	8,0	12,80
<b>TOTAL GERAL (R\$ 1,00)</b>					<b>3.759,05</b>

### DETALHAMENTO ORÇAMENTÁRIO DO INVESTIMENTO DO AVIÁRIO PARA CRIAÇÃO DE 600 FRANGOS.

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	VALOR TOTAL (R\$ 1,00)
1	Construção do galpão	11.656,02
2	Construção do piquete de pastagem	1.807,26
3	Construção da cerca de proteção	3.364,40
4	Aquisição dos equipamentos	1.482,00
<b>TOTAL GERAL</b>		<b>18.309,68</b>



## ESTADO DE MATO GROSSO

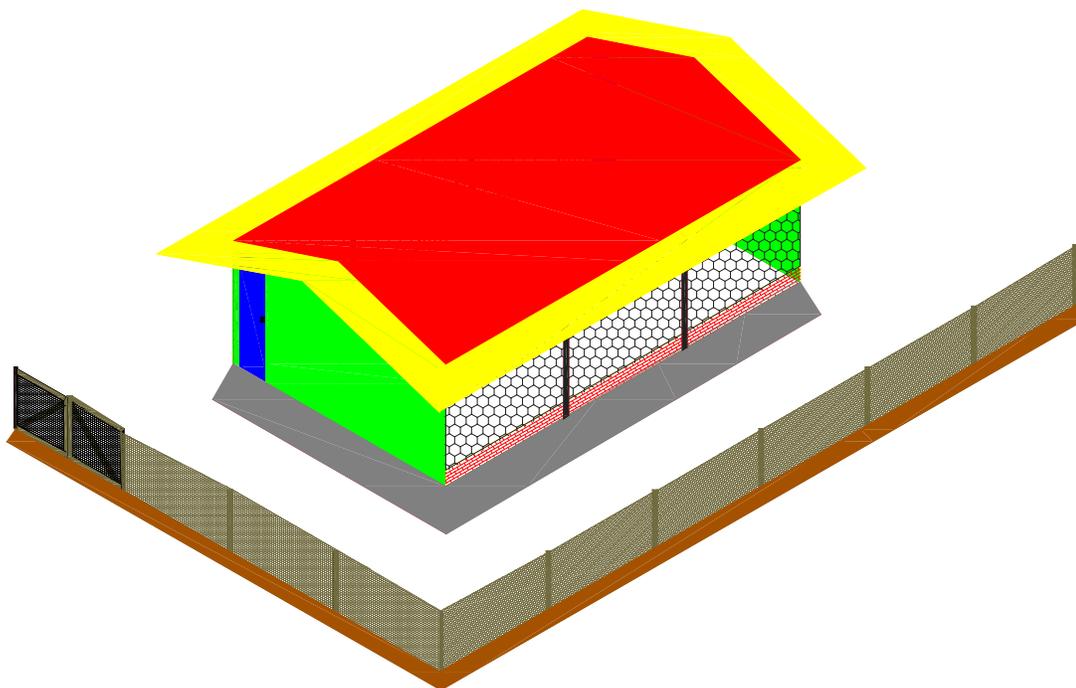


EMPRESA MATO-GROSSENSE DE PESQUISA, ASSISTÊNCIA E EXTENSÃO RURAL S/A  
*Vinculada à Secretaria de Estado de Desenvolvimento Rural – SEDER*

MISSÃO INSTITUCIONAL: Gerar conhecimento, tecnologia e extensão para o desenvolvimento sustentável do meio rural, com prioridade à agricultura familiar

# PLANTA DO GALPÃO DE ALVENÁRIA DE 6,00 X 10,00 M = 60,00 M<sup>2</sup>

## VISTA PANORÂMICA DO GALPÃO





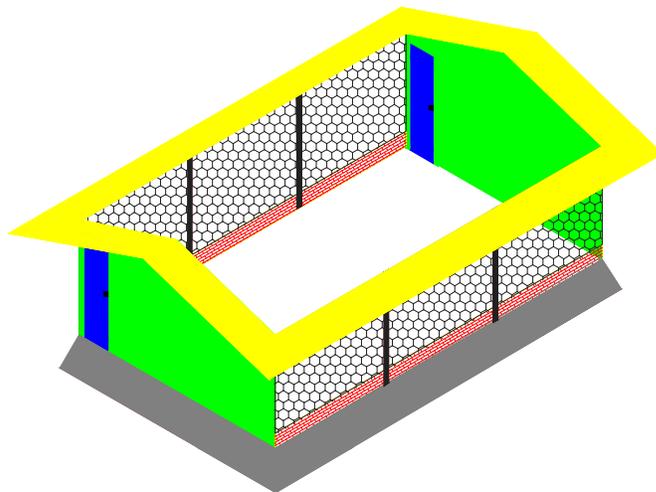
## ESTADO DE MATO GROSSO



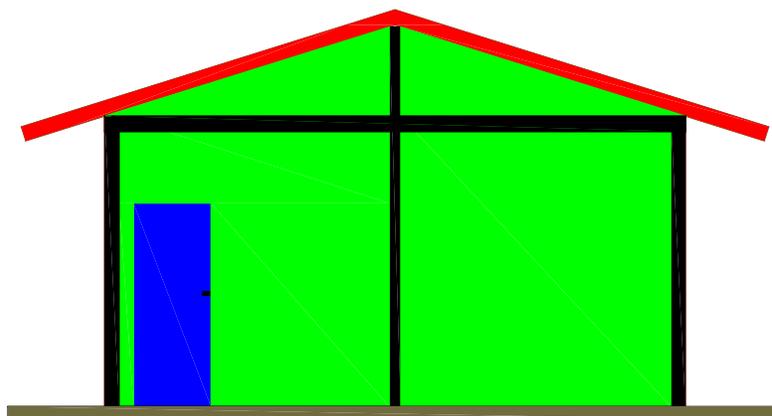
EMPRESA MATO-GROSSENSE DE PESQUISA, ASSISTÊNCIA E EXTENSÃO RURAL S/A  
Vinculada à Secretaria de Estado de Desenvolvimento Rural – SEDER

MISSÃO INSTITUCIONAL: Gerar conhecimento, tecnologia e extensão para o desenvolvimento sustentável do meio rural, com prioridade à agricultura familiar

### VISTA PANORÂMICA DO GALPÃO SEM COBERTURA



### FACHADA FRONTAL DO GALPÃO



FACHADA FRONTAL



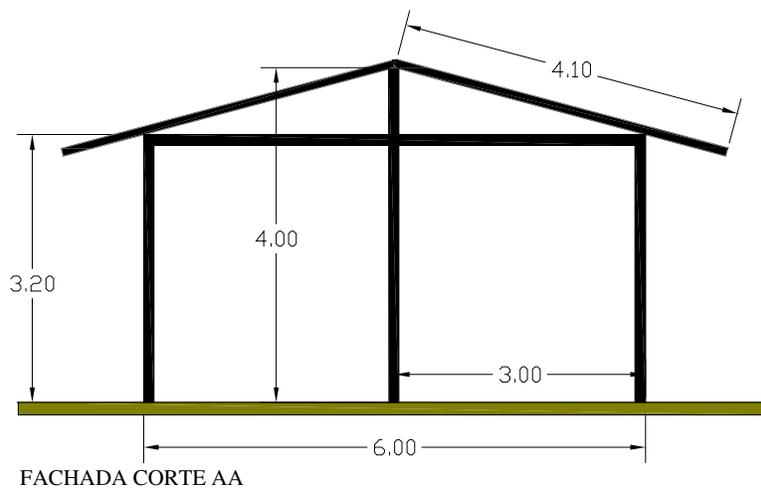
## ESTADO DE MATO GROSSO



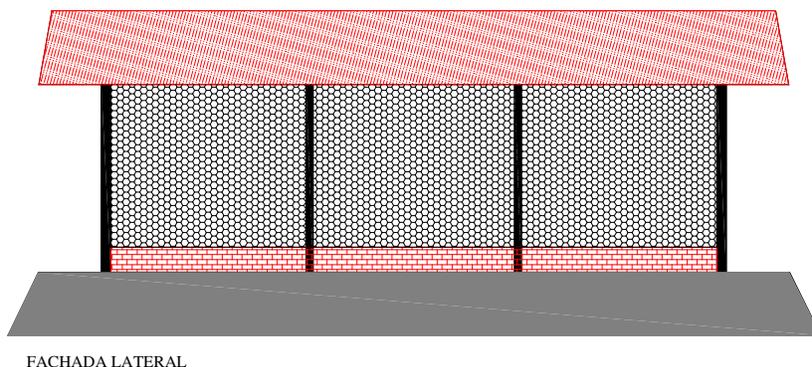
EMPRESA MATO-GROSSENSE DE PESQUISA, ASSISTÊNCIA E EXTENSÃO RURAL S/A  
Vinculada à Secretaria de Estado de Desenvolvimento Rural – SEDER

MISSÃO INSTITUCIONAL: Gerar conhecimento, tecnologia e extensão para o desenvolvimento sustentável do meio rural, com prioridade à agricultura familiar

### FACHADA CORTE AA DO GALPÃO



### FACHADA LATERAL DO GALPÃO





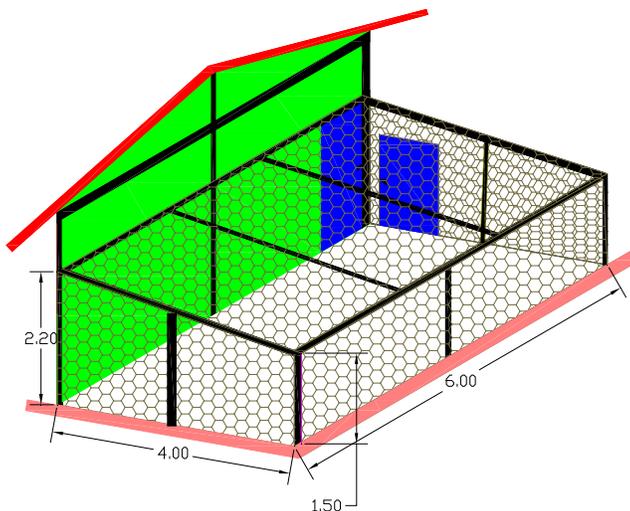
## ESTADO DE MATO GROSSO



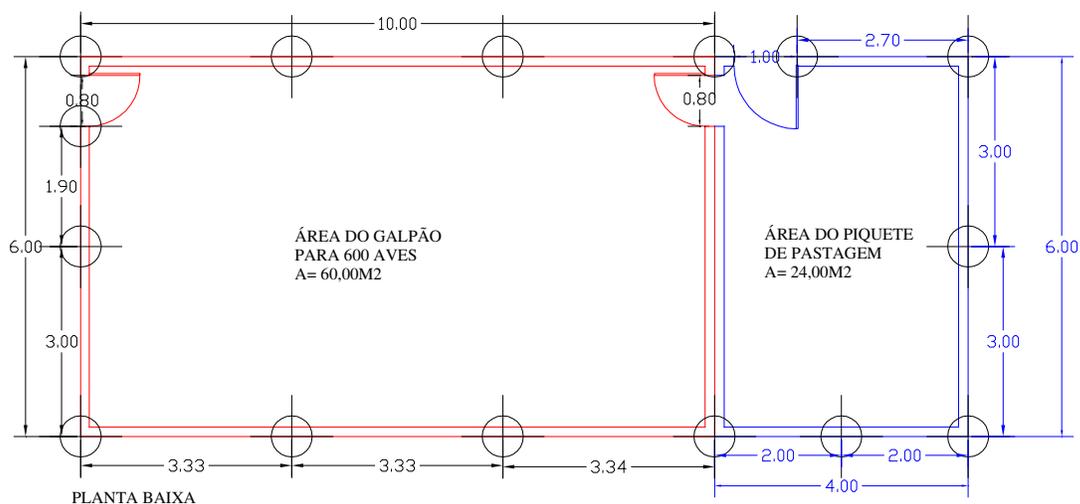
EMPRESA MATO-GROSSENSE DE PESQUISA, ASSISTÊNCIA E EXTENSÃO RURAL S/A  
Vinculada à Secretaria de Estado de Desenvolvimento Rural – SEDER

MISSÃO INSTITUCIONAL: Gerar conhecimento, tecnologia e extensão para o desenvolvimento sustentável do meio rural, com prioridade à agricultura familiar

### VISTA PANORÂMICA DO PIQUETE DE PASTAGEM



### PLANTA BAIXA DO GALPÃO





## ESTADO DE MATO GROSSO



EMPRESA MATO-GROSSENSE DE PESQUISA, ASSISTÊNCIA E EXTENSÃO RURAL S/A  
*Vinculada à Secretaria de Estado de Desenvolvimento Rural – SEDER*

MISSÃO INSTITUCIONAL: Gerar conhecimento, tecnologia e extensão para o desenvolvimento sustentável do meio rural, com prioridade à agricultura familiar

## INFORMAÇÕES/CONTATOS

### EMPAER - MT

Rua 2 s/nº - Ed. Ceres – Centro Político Administrativo – CPA  
Caixa Postal 225 – CEP 78058-250 – Cuiabá – MT  
Fones: (65) 3613 – 1716/1725  
E-mail: [dioper@empaer.mt.gov.br](mailto:dioper@empaer.mt.gov.br)

Sérgio Mazeto  
Técnico em Agropecuária  
Fone: (65) 3613-1725  
E-mail: [smzeto@empaer.mt.gov.br](mailto:smzeto@empaer.mt.gov.br)  
EMPAER – MT  
Centro Político Administrativo - CPA  
Cuiabá - MT