

AGRICULTURA					
Cultura	Nível de Tecnologia	Produtividade Média/HÁ	Custo Financiável/HÁ	Prazo Máximo do Custeio (Meses)	Vencimento Máximo
<a href="#">Abacate</a>	Média	12-18 Toneladas	R\$ 21,819.69	12	N/A
<a href="#">Abacate Irrigado</a>	Alta	Acima de 18 ton	R\$ 27,182.14	12	N/A
<a href="#">Alho</a>	Alta	18 toneladas	R\$ 144,717.76	12	Janeiro
<a href="#">Batata</a>	Alta	40 toneladas	R\$ 47,880.20	12	N/A
<a href="#">Beterraba</a>	Alta	70 toneladas	R\$ 43,834.70	12	N/A
<a href="#">Café</a>	Baixa	25-30 sacas	R\$ 17,040.03	14	Dezembro
<a href="#">Café</a>	Média	30-40 sacas	R\$ 19,901.74	14	Dezembro
<a href="#">Café</a>	Alta	Acima de 40 sacas	R\$ 23,217.65	14	Dezembro
<a href="#">Cebola</a>	Alta	70 toneladas	R\$ 65,268.83	12	N/A
<a href="#">Cenoura Inverno</a>	Alta	56 toneladas	R\$ 42,373.15	12	N/A
<a href="#">Cenoura Verão</a>	Alta	36 toneladas	R\$ 42,373.15	12	N/A
<a href="#">Feijão</a>	Alta	50 sacas	R\$ 9,708.98	12*	N/A
<a href="#">Milho</a>	Baixa	100-130 sacas	R\$ 6,835.46	12*	N/A
<a href="#">Milho</a>	Média	130-180 sacas	R\$ 8,286.52	12*	N/A
<a href="#">Milho</a>	Alta	acima de 180 sacas	R\$ 10,586.01	12*	N/A
<a href="#">Milho Silagem</a>	Baixa	30 toneladas	R\$ 6,650.00	12	N/A
<a href="#">Repolho</a>	Alta	70 toneladas	R\$ 47,014.50	12	N/A
<a href="#">Soja</a>	Alta	65 sacas	R\$ 8,343.51	12	N/A
<a href="#">Sorgo</a>	Alta	60 sacas	R\$ 3,372.70	12	N/A
<a href="#">Sorgo Silagem</a>	Média	50 ton	R\$ 4,097.20	12	N/A
<a href="#">Trigo</a>	Alta	60 sacas	R\$ 4,578.45	12	N/A

**\*Para o prazo 12 meses necessário considerar o ciclo de plantio da safra e safrinha**

Leite				
Sistema de Produção	*Produtividade/ animal/dia (Litros)	Lotação- Animal/HÁ	Prazo Máximo do Custeio (Meses)	Custo/Animal/Ano - Financiável
<a href="#">EXTENSIVO</a>	15 a 20	8	12	R\$ 7,205.05
<a href="#">SEMI-INTENSIVO</a>	20 a 30	9 a 20	12	R\$ 12,091.25
<a href="#">INTENSIVO</a>	30 a 40	acima de 20	12	R\$ 17,044.00

**\*Prazo médio de 300 dias/ano de lactação**

PECUÁRIA CORTE						
FASE	IDADE DO ANIMAL	SISTEMA DE PRODUÇÃO	Animal/HÁ (Lotação)	TEMPO MÉDIO NA FASE (MESES)	Prazo Máximo do Custeio (Meses)	Custo/Animal/Ano - Financiável
CRIA	0-12	<a href="#">EXTENSIVO</a>	1	12	12	R\$ 463.50
	0-12	<a href="#">SEMI-INTENSIVO</a>	2	12	12	R\$ 842.60
RECRIA	13-24	<a href="#">EXTENSIVO</a>	3	12	12	R\$ 400.25
	13-24	<a href="#">SEMI-INTENSIVO</a>	3 a 8	12	12	R\$ 822.00
	10-24	<a href="#">INTENSIVO</a>	Acima de 8	12	9*	R\$ 1,138.55
ENGORDA	25-36	<a href="#">EXTENSIVO</a>	2	12	12	R\$ 781.50
	23-36	<a href="#">SEMI-INTENSIVO</a>	3 a 8	12	9*	R\$ 1,064.60
	17-36	<a href="#">INTENSIVO</a>	Acima de 8	12	6*	R\$ 1,256.60

\*Nas operações que englobarem mais de uma fase (Recria e Engorda) considerar como prazo máximo do

Cultura: Café		Ciclo: Anual		
Nível de Tecnologia: Baixa		Produtividade: 25-30 sc/ha		
Data da Atualização: Abril/2022		Intervalo de Plantio: Novembro a Janeiro		
Preço Médio Venda (Últimos 6 Meses): R\$ 1182,17/sc		Intervalo de Colheita: Junho a Agosto		
Arrendamento: R\$ 5.200,00 (4 Sc/ha - R\$ 1.300,00 a saca)				
Custo de Produção/hectare				
Especificações				
1-INSUMOS	Unidade	Quantidade/ha	Valor Unitário	Valor/ha
Adubo de cobertura	Ton	1.3	R\$ 6,486.00	R\$ 8,431.80
Calcáreo	Ton	1.5	R\$ 210.00	R\$ 315.00
Fungicida 1	Kg/L	2.0	R\$ 92.00	R\$ 184.00
Fungicida 2	Kg/L	1.2	R\$ 290.00	R\$ 348.00
Fungicida 3	Kg/L	3.0	R\$ 117.70	R\$ 353.10
Fungicida 4	Kg/L	1.0	R\$ 62.00	R\$ 62.00
Inseticida 1	Kg/L	5.0	R\$ 35.00	R\$ 175.00
Inseticida 2	Kg/L	0.1	R\$ 1,660.00	R\$ 166.00
Inseticida 3	Kg/L	0.5	R\$ 646.00	R\$ 323.00
Inseticida 4	Kg/L	2.0	R\$ 193.00	R\$ 386.00
Inseticida 5	Kg/L	1.3	R\$ 74.80	R\$ 93.50
Acaricida 1	Kg/L	1.0	R\$ 107.80	R\$ 107.80
Acaricida 2	Kg/L	0.0	R\$ 215.00	R\$ 3.23
Acaricida 3	Kg/L	0.4	R\$ 215.00	R\$ 86.00
Herbicida 1	Kg/L	3.0	R\$ 90.00	R\$ 270.00
Herbicida 2	Kg/L	0.1	R\$ 427.00	R\$ 34.16
Herbicida 3	Kg/L	0.5	R\$ 74.80	R\$ 37.40
Adubo Foliar 1	Kg/L	10.0	R\$ 19.80	R\$ 198.00
Adubo Foliar 2	Kg/L	1.2	R\$ 23.00	R\$ 27.60
Adubo Foliar 3	Kg/L	3.0	R\$ 13.20	R\$ 39.60
Adubo Foliar 4	Kg/L	1.2	R\$ 178.20	R\$ 213.84
<b>Subtotal 1:</b>				<b>R\$ 11,855.03</b>
<b>2-SERVIÇOS/MÃO DE OBRA</b>				
Adubação de Solo	D/H e HM	2.5	R\$ 130.00	R\$ 325.00
Controle Fitossanitário	D/H e HM	2.5	R\$ 130.00	R\$ 325.00
Controle de Plantas Daninhas	D/H e HM	2	R\$ 130.00	R\$ 260.00
Tratos culturais	D/H e HM	0.5	R\$ 130.00	R\$ 65.00
Administrativo	D/H e HM	1.0	R\$ 1,300.00	R\$ 1,300.00
Irrigação	D/H e HM			R\$ -
<b>Subtotal 2:</b>				<b>R\$ 2,275.00</b>
<b>3-COLHEITA/PÓS COLHEITA</b>				
Mão de Obra	D/H	18.0	R\$ 120.00	R\$ 2,160.00
Serviços Secador/Benefício	R\$	30.0	R\$ 25.00	R\$ 750.00
<b>Subtotal 3:</b>				<b>R\$ 2,910.00</b>
<b>TOTAL</b>				<b>R\$ 17,040.03</b>

<b>Orçamento Financiável</b>		
1-INSUMOS	R\$	11,855.03
2-SERVIÇOS/MÃO DE OBRA	R\$	2,275.00
3-COLHEITA/PÓS COLHEITA	R\$	2,910.00
<b>TOTAL</b>	<b>R\$</b>	<b>17,040.03</b>

São Gotardo/MG 12 de Abril de 2022

Jarbas de Pádua Corrêa  
Engenheiro Agrônomo  
CREA-MG 59052/D  
CPF 578.822.826-34

## Custo Operacional de Produção Agrícola

Cultura: Café		Ciclo: Anual		
Nível de Tecnologia: Média		Produtividade: 30-40 sc/ha		
Data da Atualização: Abril/2022		Intervalo de Plantio: Novembro a Janeiro		
Preço Médio Venda (Últimos 6 Meses): R\$ 1182,17/sc		Intervalo de Colheita: Junho a Agosto		
Arrendamento: R\$ 5.200,00 (4 Sc/há - R\$ 1.300,00 a saca)				
Custo de Produção/hectare				
Especificações				
1-INSUMOS	Unidade	Quantidade/ha	Valor Unitário	Valor/ha
Adubo de cobertura	Ton	1.6	R\$ 6,486.00	R\$ 10,377.60
Calcáreo	ton	1.5	R\$ 210.00	R\$ 315.00
Fungicida 1	Kg/L	2.0	R\$ 92.00	R\$ 184.00
Fungicida 2	Kg/L	1.2	R\$ 290.00	R\$ 348.00
Fungicida 3	Kg/L	6.0	R\$ 117.70	R\$ 706.20
Fungicida 4	Kg/L	2.0	R\$ 62.00	R\$ 124.00
Inseticida 1	Kg/L	1.0	R\$ 35.00	R\$ 35.00
Inseticida 2	Kg/L	0.1	R\$ 1,660.00	R\$ 166.00
Inseticida 3	Kg/L	0.7	R\$ 646.00	R\$ 452.20
Inseticida 4	Kg/L	2.0	R\$ 193.00	R\$ 386.00
Inseticida 5	Kg/L	1.2	R\$ 74.80	R\$ 89.76
Inseticida 6	Kg/L	1.3	R\$ 107.80	R\$ 134.75
Acaricida 1	Kg/L	0.0	R\$ 215.00	R\$ 3.23
Acaricida 2	Kg/L	0.4	R\$ 215.00	R\$ 86.00
Adubo Foliar 1	Kg/L	12.0	R\$ 19.80	R\$ 237.60
Adubo Foliar 2	Kg/L	1.8	R\$ 23.00	R\$ 41.40
Adubo Foliar 3	Kg/L	3.0	R\$ 13.20	R\$ 39.60
Adubo Foliar 4	Kg/L	1.2	R\$ 178.20	R\$ 213.84
Herbicida 1	Kg/L	3	R\$ 90.00	R\$ 270.00
Herbicida 2	Kg/L	0.08	R\$ 427.00	R\$ 34.16
Herbicida 3	Kg/L	0.5	R\$ 74.80	R\$ 37.40
<b>Subtotal 1:</b>				<b>R\$ 14,281.74</b>
2-SERVIÇOS/MÃO DE OBRA				
Adução de Solo	D/H e H/M	2.5	R\$ 130.00	R\$ 325.00
Controle Fitossanitário	D/H e H/M	2.5	R\$ 130.00	R\$ 325.00
Controle de Plantas Daninhas	D/H e H/M	2.0	R\$ 130.00	R\$ 260.00
Tratos culturais	D/H e H/M	1.0	R\$ 130.00	R\$ 130.00
Administrativo	D/H	1.0	R\$ 1,600.00	R\$ 1,600.00
Irrigação	D/H			
<b>Subtotal 2:</b>				<b>R\$ 2,640.00</b>
3-COLHEITA/PÓS COLHEITA				
Mão de Obra	H/D	18.0	R\$ 110.00	R\$ 1,980.00
Secagem/Beneficiamento	R\$	40.0	R\$ 25.00	R\$ 1,000.00
<b>Subtotal 3:</b>				<b>R\$ 2,980.00</b>
<b>TOTAL</b>				<b>R\$ 19,901.74</b>

<b>Orçamento Financiável</b>		
1-INSUMOS	R\$	14,281.74
2-SERVIÇOS/MÃO DE OBRA	R\$	2,640.00
3-COLHEITA/PÓS COLHEITA	R\$	2,980.00
<b>TOTAL</b>	<b>R\$</b>	<b>19,901.74</b>

São Gotardo/MG 12 de Abril de 2022

Jarbas de Pádua Corrêa  
Engenheiro Agrônomo  
CREA-MG 59052/D  
CPF 578.822.826-34

Cultura: Café		Ciclo: Anual			
Nível de Tecnologia: Alta		Produtividade: Acima de 40 sc/ha			
Data da Atualização: Abril/2022		Intervalo de Plantio: Novembro a Janeiro			
Preço Médio Venda (Últimos 6 Meses): R\$ 1182,17/sc		Intervalo de Colheita: Junho a Agosto			
Arrendamento: R\$ 5.200,00 (4 Sc/há - R\$ 1.300,00 a saca)					
Custo de Produção/hectare					
Especificações					
1-INSUMOS	Unidade	Quantidade/ha	Valor Unitário	Valor/ha	
Adubo de cobertura	Ton	1.6	R\$ 6,486.00	R\$ 10,377.60	
Calcáreo	ton	1.5	R\$ 236.50	R\$ 354.75	
Composto Orgânico	ton	5.0	R\$ 350.00	R\$ 1,750.00	
Fungicida 1	Kg/L	0.2	R\$ 460.00	R\$ 82.80	
Fungicida 2	Kg/L	2.0	R\$ 99.00	R\$ 198.00	
Fungicida 3	Kg/L	1.2	R\$ 290.00	R\$ 348.00	
Fungicida 4	Kg/L	6.0	R\$ 117.70	R\$ 706.20	
Fungicida 5	Kg/L	2.0	R\$ 62.00	R\$ 124.00	
Inseticida 1	Kg/L	1.0	R\$ 218.00	R\$ 218.00	
Inseticida 2	Kg/L	1.0	R\$ 350.00	R\$ 350.00	
Inseticida 3	Kg/L	0.7	R\$ 177.00	R\$ 123.90	
Inseticida 4	Kg/L	2.0	R\$ 115.00	R\$ 230.00	
Inseticida 5	Kg/L	1.2	R\$ 200.00	R\$ 240.00	
Inseticida 6	Kg/L	1.3	R\$ 74.80	R\$ 93.50	
Acaricida 1	Kg/L	0.6	R\$ 215.00	R\$ 129.00	
Acaricida 2	Kg/L	0.4	R\$ 215.00	R\$ 86.00	
Adubo Foliar 1	Kg/L	15.0	R\$ 19.80	R\$ 297.00	
Adubo Foliar 2	Kg/L	1.8	R\$ 23.00	R\$ 41.40	
Adubo Foliar 3	Kg/L	3.0	R\$ 13.20	R\$ 39.60	
Adubo Foliar 4	Kg/L	1.2	R\$ 178.20	R\$ 213.84	
Herbicida 1	Kg/L	3.0	R\$ 90.00	R\$ 270.00	
Herbicida 2	Kg/L	0.1	R\$ 427.00	R\$ 34.16	
Herbicida 3	Kg/L	0.1	R\$ 2,650.00	R\$ 132.50	
Herbicida 4	Kg/L	0.5	R\$ 74.80	R\$ 37.40	
<b>Subtotal 1:</b>				<b>R\$ 16,477.65</b>	
<b>2-SERVIÇOS/MÃO DE OBRA</b>					
Adubação de Solo	D/H e H/M	4.0	R\$ 130.00	R\$ 520.00	
Controle Fitossanitário	D/H e H/M	3.0	R\$ 130.00	R\$ 390.00	
Controle de Plantas Daninhas	D/H e H/M	2.0	R\$ 130.00	R\$ 260.00	
Tratos culturais	D/H e H/M	1.5	R\$ 130.00	R\$ 195.00	
Administrativo	D/H	1.0	R\$ 1,800.00	R\$ 1,800.00	
Irrigação	D/H			R\$ -	
<b>Subtotal 2:</b>				<b>R\$ 3,165.00</b>	
<b>3-COLHEITA/PÓS COLHEITA</b>					
Mão de Obra	H/D	20.0	R\$ 110.00	R\$ 2,200.00	
Secagem/Beneficiamento	R\$	55.0	R\$ 25.00	R\$ 1,375.00	
<b>Subtotal 3:</b>				<b>R\$ 3,575.00</b>	
<b>TOTAL</b>				<b>R\$ 23,217.65</b>	

<b>Orçamento Financiável</b>		
1-INSUMOS	R\$	16,477.65
2-SERVIÇOS/MÃO DE OBRA	R\$	3,165.00
3-COLHEITA/PÓS COLHEITA	R\$	3,575.00
<b>TOTAL</b>	<b>R\$</b>	<b>23,217.65</b>

São Gotardo/MG 12 de Abril de 2022

Jarbas de Pádua Corrêa  
Engenheiro Agrônomo  
CREA-MG 59052/D  
CPF 578.822.826-34



Cultura: Abacate		Ciclo: Anual		
Nível de Tecnologia: Média		Produtividade: 12 a 18 ton/ha		
Data da Atualização: Abril/2022		Intervalo de Plantio: Novembro a Janeiro		
Preço Médio Venda (Últimos 6 Meses): R\$ 5,38/kg		Intervalo de Colheita: Maio a Outubro		
Arrendamento: R\$ 5.200,00 (4 Sc/ha - R\$ 1.300,00 a saca)				
Custo de Produção/hectare				
Especificações				
1-INSUMOS	Unidade	Quantidade/ha	Valor Unitário	Valor/ha
Adubo de cobertura 1	Ton	0.5	R\$ 3,795.00	R\$ 1,897.50
Calcáreo	ton	1.2	R\$ 236.50	R\$ 283.80
Adubo de cobertura 2	ton	0.8	R\$ 4,300.00	R\$ 3,440.00
Adubo de cobertura 3	ton	0.5	R\$ 6,900.00	R\$ 3,450.00
Composto Orgânico	ton	5.0	R\$ 350.00	R\$ 1,750.00
Fungicida 1	Kg/L	1.0	R\$ 130.00	R\$ 130.00
Fungicida 2	Kg/L	2.0	R\$ 99.00	R\$ 198.00
Fungicida 3	Kg/L	1.2	R\$ 290.00	R\$ 348.00
Fungicida 4	Kg/L	2.0	R\$ 60.50	R\$ 121.00
Fungicida 5	Kg/L	3.0	R\$ 115.00	R\$ 345.00
Inseticida 1	Kg/L	1.0	R\$ 218.00	R\$ 218.00
Inseticida 2	Kg/L	1.5	R\$ 177.00	R\$ 265.50
Inseticida 3	Kg/L	0.5	R\$ 54.00	R\$ 27.00
Inseticida 4	Kg/L	1.8	R\$ 74.80	R\$ 134.64
Acaricida 1	Kg/L	0.4	R\$ 215.00	R\$ 86.00
Adubo Foliar 1	Kg/L	18.0	R\$ 16.50	R\$ 297.00
Adubo Foliar 2	Kg/L	6.0	R\$ 23.00	R\$ 138.00
Adubo Foliar 3	Kg/L	12.0	R\$ 13.20	R\$ 158.40
Adubo Foliar 4	Kg/L	1.5	R\$ 137.50	R\$ 206.25
Adubo Foliar 5	Kg/L	4.0	R\$ 61.60	R\$ 246.40
Adubo Foliar 6	Kg/L	40.0	R\$ 3.50	R\$ 140.00
Herbicida 1	Kg/L	1.0	R\$ 100.00	R\$ 100.00
Herbicida 2	Kg/L	4.0	R\$ 74.80	R\$ 299.20
<b>Subtotal 1:</b>				<b>R\$ 14,279.69</b>
<b>2-SERVIÇOS/MÃO DE OBRA</b>				
Adubação de Solo	D/H	5.0	R\$ 130.00	R\$ 650.00
Controle Fitossanitário	D/H	5.0	R\$ 130.00	R\$ 650.00
Controle de Plantas Daninhas	D/H	3.0	R\$ 130.00	R\$ 390.00
Tratos culturais (poda)	D/H	4.0	R\$ 130.00	R\$ 520.00
Administrativo	D/H	1.0	R\$ 2,000.00	R\$ 2,000.00
Irrigação	D/H			R\$ -
<b>Subtotal 2:</b>				<b>R\$ 4,210.00</b>
<b>3-COLHEITA/PÓS COLHEITA</b>				
Mão de Obra	R\$/Kg	0.2	R\$ 15,000.00	R\$ 3,000.00
Transporte frutos	D/H	3.0	R\$ 110.00	R\$ 330.00
<b>Subtotal 3:</b>				<b>R\$ 3,330.00</b>
<b>TOTAL</b>				<b>R\$ 21,819.69</b>

<b>Orçamento Financiável</b>		
1-INSUMOS	R\$	14,279.69
2-SERVIÇOS/MÃO DE OBRA	R\$	4,210.00
3-COLHEITA/PÓS COLHEITA	R\$	3,330.00
<b>TOTAL</b>	<b>R\$</b>	<b>21,819.69</b>

São Gotardo/MG 12 de Abril de 2022

Jarbas de Pádua Corrêa  
Engenheiro Agrônomo  
CREA-MG 59052/D  
CPF 578.822.826-34

## Custo Operacional de Produção Agrícola

Cultura: Abacate		Ciclo: Anual		
Nível de Tecnologia: Alta		Produtividade: Acima de 18 ton/ha		
Data da Atualização: Abril/2022		Intervalo de Plantio: Novembro a Janeiro		
Preço Médio de Venda (Últimos 6 Meses): R\$ 5,38/kg		Intervalo de Colheita: Maio a Outubro		
Arrendamento: R\$ 5.200,00 (4 Sc/ha R\$ 1.300,00 a saca)				
Custo de Produção/hectare				
Especificações				
1-INSUMOS	Unidade	Quantidade/ha	Valor Unitário	Valor/ha
Adubo de cobertura 1	Ton	0.6	R\$ 3,795.00	R\$ 2,277.00
Calcáreo	ton	1.5	R\$ 236.50	R\$ 354.75
Adubo de cobertura 2	ton	1.0	R\$ 4,300.00	R\$ 4,300.00
Adubo de cobertura 3	ton	0.6	R\$ 6,900.00	R\$ 4,002.00
Composto Orgânico	ton	5.0	R\$ 350.00	R\$ 1,750.00
Fungicida 1	Kg/L	1.0	R\$ 130.00	R\$ 130.00
Fungicida 2	Kg/L	2.0	R\$ 99.00	R\$ 198.00
Fungicida 3	Kg/L	1.2	R\$ 290.00	R\$ 348.00
Fungicida 4	Kg/L	2.0	R\$ 60.50	R\$ 121.00
Fungicida 5	Kg/L	3.0	R\$ 115.00	R\$ 345.00
Inseticida 1	Kg/L	1.0	R\$ 218.00	R\$ 218.00
Inseticida 2	Kg/L	1.5	R\$ 177.00	R\$ 265.50
Inseticida 3	Kg/L	0.5	R\$ 54.00	R\$ 27.00
Inseticida 4	Kg/L	1.8	R\$ 74.80	R\$ 134.64
Acaricida 1	Kg/L	0.4	R\$ 215.00	R\$ 86.00
Adubo Foliar 1	Kg/L	18.0	R\$ 16.50	R\$ 297.00
Adubo Foliar 2	Kg/L	6.0	R\$ 23.00	R\$ 138.00
Adubo Foliar 3	Kg/L	12.0	R\$ 13.20	R\$ 158.40
Adubo Foliar 4	Kg/L	1.5	R\$ 137.50	R\$ 206.25
Adubo Foliar 5	Kg/L	4.0	R\$ 61.60	R\$ 246.40
Adubo Foliar 6	Kg/L	40.0	R\$ 3.50	R\$ 140.00
Herbicida 1	Kg/L	1.0	R\$ 100.00	R\$ 100.00
Herbicida 2	Kg/L	4.0	R\$ 74.80	R\$ 299.20
<b>Subtotal 1:</b>				<b>R\$ 16,142.14</b>
<b>2-SERVIÇOS/MÃO DE OBRA</b>				
Adubação de Solo	D/H	5.0	R\$ 130.00	R\$ 650.00
Controle Fitossanitário	D/H	5.0	R\$ 130.00	R\$ 650.00
Controle de Plantas Daninhas	D/H	3.0	R\$ 130.00	R\$ 390.00
Tratos culturais (poda)	D/H	4.0	R\$ 130.00	R\$ 520.00
Administrativo	D/H	1.0	R\$ 2,000.00	R\$ 2,000.00
Irrigação	D/H	1.0	R\$ 1,500.00	R\$ 2,000.00
<b>Subtotal 2:</b>				<b>R\$ 6,210.00</b>
<b>3-COLHEITA/PÓS COLHEITA</b>				
Mão de Obra	R\$/Kg	0.2	R\$ 18,000.00	R\$ 4,500.00
Transporte frutos	D/H	3.0	R\$ 110.00	R\$ 330.00
<b>Subtotal 3:</b>				<b>R\$ 4,830.00</b>
<b>TOTAL</b>				<b>R\$ 27,182.14</b>

<b>Orçamento Financiável</b>		
1-INSUMOS	R\$	16,142.14
2-SERVIÇOS/MÃO DE OBRA	R\$	6,210.00
3-COLHEITA/PÓS COLHEITA	R\$	4,830.00
<b>TOTAL</b>	<b>R\$</b>	<b>27,182.14</b>

São Gotardo/MG 12 de Abril de 2022

Jarbas de Pádua Corrêa  
Engenheiro Agrônomo  
CREA-MG 59052/D  
CPF 578.822.826-34

Cultura: Alho		Ciclo: 120 a 140 dias		
Nível de Tecnologia: Alta		Produtividade: 18 ton/ha		
Data da Atualização: Abril/2022		Intervalo de Plantio: Março a Julho		
P. M. Venda (Últimos 6 Meses): R\$ 165,50 cx 10 kg		Intervalo de Colheita: Junho a Outubro		
Arrendamento: R\$ 12.000,00/ha				
Custo de Produção/hectare				
Especificações				
1-Preparo de solo/Plantio	Unidade	Quantidade/ha	Valor Unitário	Valor/ha
Adubo de Plantio 1	Ton	3.00	R\$ 5,040.00	R\$ 15,120.00
Corretivo de solo	Ton	4	R\$ 236.50	R\$ 946.00
Adubo de Plantio 2	Ton	2	R\$ 4,300.00	R\$ 8,600.00
Composto Orgânico	Ton	10	R\$ 350.00	R\$ 3,500.00
Sementes	Kg	2500	R\$ 15.60	R\$ 39,000.00
<b>Subtotal 1:</b>				<b>R\$ 67,166.00</b>
2-Serviços				
Preparo de Solo	H/T	6	R\$ 130.00	R\$ 780.00
Toalete	D/H	70	R\$ 110.00	R\$ 7,700.00
Preparo do Canteiro	H/T	2	R\$ 130.00	R\$ 260.00
Debulha	D/H	80	R\$ 110.00	R\$ 8,800.00
Plantio	D/H	50	R\$ 110.00	R\$ 5,500.00
Transportes internos	H/T	10	R\$ 100.00	R\$ 1,000.00
Vernalização	D/C	2	R\$ 1,170.00	R\$ 2,340.00
<b>Subtotal 2:</b>				<b>R\$ 26,380.00</b>
3-Tratos Culturais				
Adubo de Cobertura 1	Kg	25	R\$ 8.30	R\$ 207.50
Adubo Foliar 1	Kg	6	R\$ 19.80	R\$ 118.80
Adubo Foliar 2	L	3	R\$ 18.00	R\$ 54.00
Adubo Foliar 3	L	1.2	R\$ 15.00	R\$ 18.00
Adubo de Cobertura 2	Ton	1	R\$ 1,600.00	R\$ 1,600.00
Adubo de Cobertura 3	Ton	1.6	R\$ 6,650.00	R\$ 10,640.00
Adubo de Cobertura 4	Ton	0.2	R\$ 6,900.00	R\$ 1,380.00
Fungicida 1	Kg	6.15	R\$ 73.70	R\$ 453.26
Fungicida 2	Kg	1	R\$ 62.00	R\$ 62.00
Inseticida 1	L	1.5	R\$ 44.00	R\$ 66.00
Herbicida 1	Kg	0.1	R\$ 427.00	R\$ 42.70
Herbicida 2	L	0.5	R\$ 206.00	R\$ 103.00
Inseticida 2	Kg	3	R\$ 95.00	R\$ 285.00
<b>Subtotal 3:</b>				<b>R\$ 15,030.26</b>
4-Serviços				
Adubação de Cobertura	H/T	4.5	R\$ 143.00	R\$ 643.50
Aplicação de adubo Foliar	H/T	4.5	R\$ 143.00	R\$ 643.50
Aplicação de Calcário	H/T	1.5	R\$ 143.00	R\$ 214.50
Aplicação fosfatados	H/T	1.5	R\$ 143.00	R\$ 214.50
Aplicação fung/inset	H/T	28.5	R\$ 143.00	R\$ 4,075.50
Carga/descarga	D/H	10	R\$ 110.00	R\$ 1,100.00
Distribuição adubo	H/T	3	R\$ 130.00	R\$ 390.00
Irrigação		1	R\$ 2,000.00	R\$ 2,000.00

Subtotal 4:				R\$ 9,281.50
5-Outros Custos				
Caixa de papelão	Un	1800	R\$ 5.50	R\$ 9,900.00
Classificação/embalamento	H/D	16	R\$ 110.00	R\$ 1,760.00
Colheita	D/H	60	R\$ 110.00	R\$ 6,600.00
Despesas Administrativas		1	R\$ 2,000.00	R\$ 2,000.00
Cura galpão	D/H	60	R\$ 110.00	R\$ 6,600.00
Subtotal 5:				R\$ 26,860.00
<b>TOTAL</b>				<b>R\$ 144,717.76</b>

Orçamento Financiável	
1-Preparo de solo/Plantio	#####
2-Serviços	#####
3-Tratos Culturais	#####
4-Serviços	R\$ 9,281.50
5-Outros Custos	#####
<b>TOTAL</b>	<b>#####</b>

São Gotardo/MG 12 de Abril de 2022

Jarbas de Pádua Corrêa  
Engenheiro Agrônomo  
CREA-MG 59052/D  
CPF 578.822.826-34

Cultura: Cenoura de Inverno		Ciclo: 130 dias		
Nível de Tecnologia: Alta		Produtividade: 56 ton/ha		
Data da Atualização: Abril/2022		Intervalo de Plantio: Março a Agosto		
Preço Médio de Venda (Últimos 6 Me: R\$ 73,33/Cx 20 kg)		Intervalo de Colheita: Julho a Novembro		
Arrendamento: R\$ 6.000,00/ha				
Custo de Produção/hectare				
Especificações				
1-Preparo de solo/Plantio	Unidade	Quantidade/ha	Valor Unitário	Valor/ha
Sementes	Milheiro	0.85	R\$ 3,900.00	R\$ 3,315.00
Adubo de Plantio 1	Ton	0.5	R\$ 4,200.00	R\$ 2,100.00
Adubo de Plantio 2	Ton	1	R\$ 3,600.00	R\$ 3,600.00
<b>Subtotal 1:</b>				<b>R\$ 9,015.00</b>
2-Serviços				
Preparo de Solo	h/T	5	R\$ 143.00	R\$ 715.00
Gradagem	h/T	3	R\$ 143.00	R\$ 429.00
Aplicação Adubo de Plantio 1	h/T	3	R\$ 143.00	R\$ 429.00
Aplicação Adubo de Plantio 2	h/T	2	R\$ 143.00	R\$ 286.00
Subsolagem	h/T	3	R\$ 143.00	R\$ 429.00
Construção de Canteiros	h/T	6	R\$ 143.00	R\$ 858.00
Plantio	h/T	4	R\$ 143.00	R\$ 572.00
<b>Subtotal 2:</b>				<b>R\$ 3,718.00</b>
3-Tratos Culturais				
Adubo de Cobertura 1	Ton	0.6	R\$ 7,000.00	R\$ 4,200.00
Adubo Foliar	L	4	R\$ 18.00	R\$ 72.00
Herbicida 1	Kg	3	R\$ 300.00	R\$ 900.00
Herbicida 2	L	1.5	R\$ 206.00	R\$ 309.00
Espalhante	L	1	R\$ 60.50	R\$ 60.50
Fungicida 1	L	6	R\$ 18.00	R\$ 108.00
Fungicida 2	Kg	10	R\$ 22.00	R\$ 220.00
Fungicida 3	Kg	6	R\$ 68.00	R\$ 408.00
Fungicida 4	Kg	8	R\$ 240.00	R\$ 1,920.00
Fungicida 5	L	1.5	R\$ 130.00	R\$ 195.00
Fungicida 6	Kg	4.5	R\$ 117.70	R\$ 529.65
Inseticida 1	L	0.8	R\$ 110.00	R\$ 88.00
Inseticida 2	L	2	R\$ 89.00	R\$ 178.00
Irrigação	H	1	R\$ 1,820.00	R\$ 1,820.00
<b>Subtotal 3:</b>				<b>R\$ 11,008.15</b>
4-Serviços				
Adubação de Cobertura	h/T	4	R\$ 143.00	R\$ 572.00
Aplicação de Herbicida	h/T	7	R\$ 143.00	R\$ 1,001.00
Aplicação de Inseticida/Fungicida	h/T	19	R\$ 143.00	R\$ 2,717.00
Raleação/Desbaste	D/H	20	R\$ 110.00	R\$ 2,200.00
Arranquio	D/H	2.2	R\$ 110.00	R\$ 242.00
<b>Subtotal 4:</b>				<b>R\$ 6,732.00</b>
5-Colheita				
Colheita Manual	DH	76	R\$ 110.00	R\$ 8,360.00
Arranquio	DH	2	R\$ 110.00	R\$ 220.00

Carga e Descarga	DH	9	R\$ 110.00	R\$ 990.00
Transportes Internos	DH	3	R\$ 110.00	R\$ 330.00
Subtotal 5:				R\$ 9,900.00
6-Outros custos				
Despesas Administrativas	R\$	1	R\$ 2,000.00	R\$ 2,000.00
Subtotal 6:				R\$ 2,000.00
<b>TOTAL</b>				<b>R\$ 42,373.15</b>

<b>Orçamento Financiável</b>	
1-Preparo de solo/Plantio	R\$ 9,015.00
2-Serviços	R\$ 3,718.00
3-Tratos Culturais	R\$ 11,008.15
4-Serviços	R\$ 6,732.00
5-Colheita	R\$ 9,900.00
6-Outros custos	R\$ 2,000.00
<b>TOTAL</b>	<b>R\$ 42,373.15</b>

São Gotardo/MG 12 de Abril de 2022

Jarbas de Pádua Corrêa  
Engenheiro Agrônomo  
CREA-MG 59052/D  
CPF 578.822.826-34



Cultura: Cenoura de Verão		Ciclo: 110 dias		
Nível de Tecnologia: Alta		Produtividade: 36 ton/ha		
Data da Atualização: Abril/2022		Intervalo de Plantio: Setembro a Fevereiro		
Preço Médio de Venda (Últimos 6 Meses): R\$ 73,33/Cx 20 kg		Intervalo de Colheita: Janeiro a Julho		
Arrendamento: R\$ 6.000,00/ha				
Custo de Produção/hectare				
Especificações				
1-Preparo de solo/Plantio	Unidade	Quantidade/ha	Valor Unitário	Valor/ha
Sementes	Milheiro	0.85	R\$ 3,900.00	R\$ 3,315.00
Adubo de Plantio 1	Ton	0.5	R\$ 4,200.00	R\$ 2,100.00
Adubo de Plantio 2	Ton	1	R\$ 3,600.00	R\$ 3,600.00
<b>Subtotal 1:</b>				<b>R\$ 9,015.00</b>
2-Serviços				
Preparo de Solo	h/T	5	R\$ 143.00	R\$ 715.00
Gradagem	h/T	3	R\$ 143.00	R\$ 429.00
Aplicação Adubo de Plantio 1	h/T	3	R\$ 143.00	R\$ 429.00
Aplicação Adubo de Plantio 2	h/T	2	R\$ 143.00	R\$ 286.00
Subsolagem	h/T	3	R\$ 143.00	R\$ 429.00
Construção de Canteiros	h/T	6	R\$ 143.00	R\$ 858.00
Plantio	h/T	4	R\$ 143.00	R\$ 572.00
<b>Subtotal 2:</b>				<b>R\$ 3,718.00</b>
3-Tratos Culturais				
Adubo de Cobertura 1	Ton	0.6	R\$ 7,000.00	R\$ 4,200.00
Adubo Foliar	L	4	R\$ 18.00	R\$ 72.00
Herbicida 1	Kg	3	R\$ 300.00	R\$ 900.00
Herbicida 2	L	1.5	R\$ 206.00	R\$ 309.00
Espalhante	L	1	R\$ 60.50	R\$ 60.50
Fungicida 1	L	6	R\$ 18.00	R\$ 108.00
Fungicida 2	Kg	10	R\$ 22.00	R\$ 220.00
Fungicida 3	Kg	6	R\$ 68.00	R\$ 408.00
Fungicida 4	Kg	8	R\$ 240.00	R\$ 1,920.00
Fungicida 5	L	1.5	R\$ 130.00	R\$ 195.00
Fungicida 6	Kg	4.5	R\$ 117.70	R\$ 529.65
Inseticida 1	L	0.8	R\$ 110.00	R\$ 88.00
Inseticida 2	L	2	R\$ 89.00	R\$ 178.00
Irrigação	H	1	R\$ 1,820.00	R\$ 1,820.00
<b>Subtotal 3:</b>				<b>R\$ 11,008.15</b>
4-Serviços				
Adução de Cobertura	h/T	4	R\$ 143.00	R\$ 572.00
Aplicação de Herbicida	h/T	7	R\$ 143.00	R\$ 1,001.00
Aplicação de Inseticida/Fungicida	h/T	19	R\$ 143.00	R\$ 2,717.00
Raleação/Desbaste	D/H	20	R\$ 110.00	R\$ 2,200.00
Arranquio	D/H	2.2	R\$ 110.00	R\$ 242.00
<b>Subtotal 4:</b>				<b>R\$ 6,732.00</b>
5-Colheita				
Colheita Manual	DH	76	R\$ 110.00	R\$ 8,360.00
Arranquio	DH	2	R\$ 110.00	R\$ 220.00
Carga e Descarga	DH	9	R\$ 110.00	R\$ 990.00
Transportes Internos	DH	3	R\$ 110.00	R\$ 330.00
<b>Subtotal 5:</b>				<b>R\$ 9,900.00</b>
6-Outros custos				
Despesas Administrativas	R\$	1	R\$ 2,000.00	R\$ 2,000.00
<b>Subtotal 6:</b>				<b>R\$ 2,000.00</b>
<b>TOTAL</b>				<b>R\$ 42,373.15</b>

<b>Orçamento Financiável</b>		
1-Preparo de solo/Plantio	R\$	9,015.00
2-Serviços	R\$	3,718.00
3-Tratos Culturais	R\$	11,008.15
4-Serviços	R\$	6,732.00
5-Colheita	R\$	9,900.00
6-Outros custos	R\$	2,000.00
<b>TOTAL</b>	<b>R\$</b>	<b>42,373.15</b>

São Gotardo/MG 12 de Abril de 2022

Jarbas de Pádua Corrêa  
Engenheiro Agrônomo  
CREA-MG 59052/D  
CPF 578.822.826-34

## Custo Operacional de Produção Agrícola

Cultura: Milho Grão		Ciclo: 150 dias			
Nível de Tecnologia: Baixa		Produtividade: 100 - 130 sc/ha			
Data da Atualização: Abril/2022		Intervalo de Plantio: Outubro e Novembro			
Preço Médio de Venda (Últimos 6 R\$ 92,86/sc)		Intervalo de Colheita: Março a Maio			
Arrendamento: R\$ 2.000,00/ha					
Custo de Produção/Hectare					
Especificações					
1-Insumos	Unidade	Quantidade/ha	Valor Unitário	Valor/ha	
Corretivo de Solo	Ton	0.5	R\$ 236.50	R\$ 118.25	
Adubo de Plantio 1	Ton	0.3	R\$ 6,486.00	R\$ 1,945.80	
Sementes	Sc	1.2	R\$ 698.00	R\$ 837.60	
<b>Subtotal 1:</b>				<b>R\$ 2,901.65</b>	
2-Tratos Culturais					
Herbicida 1	Kg	1.8	R\$ 90.00	R\$ 162.00	
Herbicida 2	L	2	R\$ 35.00	R\$ 70.00	
Herbicida 3	Kg	0.08	R\$ 427.00	R\$ 34.16	
Inseticida 1	L	1	R\$ 50.00	R\$ 50.00	
Inseticida 2	L	0.2	R\$ 187.00	R\$ 37.40	
Inseticida 3	L	1	R\$ 33.00	R\$ 33.00	
Adjuvante 1	L	0.1	R\$ 22.00	R\$ 2.20	
Inseticida 4	L	0.15	R\$ 158.00	R\$ 23.70	
Inseticida 5	L	0.4	R\$ 305.00	R\$ 122.00	
Adubo Foliar 1	L	0.2	R\$ 123.00	R\$ 24.60	
Adubo Foliar 2	L	1	R\$ 28.00	R\$ 28.00	
Inseticida 6	L	1.5	R\$ 60.50	R\$ 90.75	
Fungicida 1	Kg	0.6	R\$ 62.00	R\$ 37.20	
Adubo de Cobertura 1	Kg	0.2	R\$ 6,900.00	R\$ 1,380.00	
Adjuvante 2	L	0.1	R\$ 22.00	R\$ 2.20	
<b>Subtotal 2:</b>				<b>R\$ 2,097.21</b>	
3-Serviços					
Aplicação de Corretivos	H/M	1	R\$ 143.00	R\$ 143.00	
Plantio - Plantadeira	H/M	1	R\$ 143.00	R\$ 143.00	
Adução de Solo - Cobertura	H/M	1	R\$ 143.00	R\$ 143.00	
Pulverização	H/M	1	R\$ 143.00	R\$ 143.00	
Colhedora	H/M	1	R\$ 200.00	R\$ 200.00	
Colheita - 1 Carreta Graneleira	H/M	1	R\$ 143.00	R\$ 143.00	
<b>Subtotal 3:</b>				<b>R\$ 915.00</b>	
4-Outros custos					
Despesas Administrativas	Un	1	R\$ 750.00	R\$ 750.00	
Frete	R\$/ha	130	R\$ 1.32	R\$ 171.60	
<b>Subtotal 4:</b>				<b>R\$ 921.60</b>	
<b>TOTAL</b>				<b>R\$ 6,835.46</b>	

### Orçamento Financiável

1-Insumos	#####
2-Tratos Culturais	#####

3-Serviços	R\$ 915.00
4-Outros custos	R\$ 921.60
<b>TOTAL</b>	<b>#####</b>

São Gotardo/MG 12 de Abril de 2022

Jarbas de Pádua Corrêa  
Engenheiro Agrônomo  
CREA-MG 59052/D  
CPF 578.822.826-34

Cultura: Milho Grão		Ciclo: 160 dias		
Nível de Tecnologia: Média		Produtividade: 130 - 180 sc/ha		
Data da Atualização: Abril/2022		Intervalo de Plantio: Outubro e Novembro		
Preço Médio de Venda (Últimos 6 M) R\$ 92,86/sc		Intervalo de Colheita: Março a Maio		
Arrendamento: R\$ 2.000,00/ha				
Custo de Produção/Hectare				
Especificações				
1-Insumos	Unidade	Quantidade/ha	Valor Unitário	Valor/ha
Corretivo de Solo	Ton	0.5	R\$ 236.50	R\$ 118.25
Adubo de Plantio 1	Ton	0.38	R\$ 6,486.00	R\$ 2,464.68
Sementes	Sc	1.2	R\$ 698.00	R\$ 837.60
<b>Subtotal 1:</b>				<b>R\$ 3,420.53</b>
2-Tratos Culturais				
Herbicida 1	Kg	1.8	R\$ 90.00	R\$ 162.00
Herbicida 2	L	2	R\$ 35.00	R\$ 70.00
Herbicida 3	Kg	0.08	R\$ 427.00	R\$ 34.16
Inseticida 1	L	1	R\$ 50.00	R\$ 50.00
Inseticida 2	L	0.2	R\$ 187.00	R\$ 37.40
Inseticida 3	L	1	R\$ 33.00	R\$ 33.00
Adjuvante 1	L	0.1	R\$ 22.00	R\$ 2.20
Inseticida 4	L	0.15	R\$ 158.00	R\$ 23.70
Inseticida 5	L	0.4	R\$ 305.00	R\$ 122.00
Adubo Foliar 1	L	0.2	R\$ 123.00	R\$ 24.60
Adubo Foliar 2	L	1	R\$ 28.00	R\$ 28.00
Inseticida 6	L	1.5	R\$ 60.50	R\$ 90.75
Fungicida 1	Kg	0.6	R\$ 62.00	R\$ 37.20
Fungicida 2	L	0.4	R\$ 54.00	R\$ 21.60
Adubo de Cobertura 1	Kg	0.18	R\$ 6,900.00	R\$ 1,242.00
Adubo de Cobertura 2	Kg	0.22	R\$ 5,313.00	R\$ 1,168.86
Adjuvante 2	L	0.1	R\$ 22.00	R\$ 2.20
<b>Subtotal 2:</b>				<b>R\$ 3,149.67</b>
3-Serviços				
Aplicação de Corretivos	H/M	1	R\$ 143.00	R\$ 143.00
Plantio - Plantadeira	H/M	1	R\$ 143.00	R\$ 143.00
Adubação de Solo - Cobertura	H/M	1	R\$ 143.00	R\$ 143.00
Pulverização	H/M	1	R\$ 143.00	R\$ 143.00
Colhedora	H/M	1	R\$ 200.00	R\$ 200.00
Colheita - 1 Carreta Graneleira	H/M	1	R\$ 143.00	R\$ 143.00
<b>Subtotal 3:</b>				<b>R\$ 915.00</b>
4-Outros custos				
Despesas Administrativas	Un	1	R\$ 800.00	R\$ 800.00
Frete	R\$/ha	180	R\$ 1.32	R\$ 237.60
<b>Subtotal 4:</b>				<b>R\$ 801.32</b>
<b>TOTAL</b>				<b>R\$ 8,286.52</b>

1-Insumos	R\$ 3,420.53
2-Tratos Culturais	R\$ 3,149.67
3-Serviços	R\$ 915.00
4-Outros custos	R\$ 801.32
<b>TOTAL</b>	<b>R\$ 8,286.52</b>

São Gotardo/MG 12 de Abril de 2022

Jarbas de Pádua Corrêa  
Engenheiro Agrônomo  
CREA-MG 59052/D  
CPF 578.822.826-34

## Custo Operacional de Produção Agrícola

Cultura: Milho Grão		Ciclo: 160 dias			
Nível de Tecnologia: Alto		Produtividade: Acima de 180 sc/ha			
Data da Atualização: Abril/2022		Intervalo de Plantio: Outubro e Novembro			
Preço Médio de Venda (Últimos 6 M) R\$ 92,86/sc		Intervalo de Colheita: Março a Maio			
Arrendamento: R\$ 2.000,00/ha					
Custo de Produção/Hectare					
Especificações					
1-Insumos	Unidade	Quantidade/ha	Valor Unitário	Valor/ha	
Corretivo de Solo	Ton	0.5	R\$ 236.50	R\$ 118.25	
Adubo de Plantio 1	Ton	0.4	R\$ 6,486.00	R\$ 2,594.40	
Sementes	Sc	1.2	R\$ 760.00	R\$ 912.00	
<b>Subtotal 1:</b>				<b>R\$ 3,624.65</b>	
2-Tratos Culturais					
Herbicida 1	Kg	1.8	R\$ 90.00	R\$ 162.00	
Herbicida 2	L	2	R\$ 35.00	R\$ 70.00	
Herbicida 3	Kg	0.08	R\$ 427.00	R\$ 34.16	
Inseticida 1	L	1	R\$ 50.00	R\$ 50.00	
Inseticida 2	L	0.2	R\$ 187.00	R\$ 37.40	
Inseticida 3	L	1	R\$ 33.00	R\$ 33.00	
Adjuvante 1	L	0.1	R\$ 22.00	R\$ 2.20	
Inseticida 4	L	0.15	R\$ 158.00	R\$ 23.70	
Inseticida 5	L	0.4	R\$ 305.00	R\$ 122.00	
Adubo Foliar 1	L	0.2	R\$ 123.00	R\$ 24.60	
Adubo Foliar 2	L	1	R\$ 28.00	R\$ 28.00	
Inseticida 6	L	1.5	R\$ 60.50	R\$ 90.75	
Fungicida 1	Kg	0.6	R\$ 62.00	R\$ 37.20	
Fungicida 2	L	0.4	R\$ 54.00	R\$ 21.60	
Adubo de Cobertura 1	Kg	0.3	R\$ 6,900.00	R\$ 2,070.00	
Adubo de Cobertura 2	Kg	0.35	R\$ 5,313.00	R\$ 1,859.55	
Adjuvante 2	L	0.1	R\$ 22.00	R\$ 2.20	
<b>Subtotal 2:</b>				<b>R\$ 4,668.36</b>	
3-Serviços					
Aplicação de Corretivos	H/M	1	R\$ 143.00	R\$ 143.00	
Plantio - Plantadeira	H/M	1	R\$ 143.00	R\$ 143.00	
Adubação de Solo - Cobertura	H/M	1	R\$ 143.00	R\$ 143.00	
Pulverização	H/M	1	R\$ 143.00	R\$ 143.00	
Colhedora	H/M	1	R\$ 200.00	R\$ 200.00	
Colheita - 1 Carreta Graneleira	H/M	1	R\$ 143.00	R\$ 143.00	
<b>Subtotal 3:</b>				<b>R\$ 915.00</b>	
4-Outros custos					
Despesas Administrativas	Un	1	R\$ 850.00	R\$ 850.00	
Irrigação	R\$/sc	1	R\$ 264.00	R\$ 264.00	
Frete	R\$/ha	200	R\$ 1.32	R\$ 264.00	
<b>Subtotal 4:</b>				<b>R\$ 1,378.00</b>	
<b>TOTAL</b>				<b>R\$ 10,586.01</b>	

<b>Orçamento Financiável</b>	
1-Insumos	#####
2-Tratos Culturais	#####
3-Serviços	R\$ 915.00
4-Outros custos	#####
<b>TOTAL</b>	<b>#####</b>

São Gotardo/MG 12 de Abril de 2022

Jarbas de Pádua Corrêa  
Engenheiro Agrônomo  
CREA-MG 59052/D  
CPF 578.822.826-34



Cultura: Milho Silagem		Ciclo: 90 dias		
Nível de Tecnologia: Média		Produtividade: 30 toneladas/ha		
Data da Atualização: Abril/2022		Intervalo de Plantio: Janeiro a Março		
Preço Médio de Venda (Últimos 6 Meses):		Intervalo de Colheita: Abril a Junho		
Arrendamento: R\$ 2.000,00/ha				
Custo de Produção/Hectare				
Especificações				
1-Insumos	Unidade	Quantidade/ha	Valor Unitário	Valor/ha
Corretivo de Solo	Ton	0.5	R\$ 236.50	R\$ 118.25
Adubo de Plantio 1	Ton	0.4	R\$ 5,500.00	R\$ 2,200.00
Sementes	Sc	1.2	R\$ 650.00	R\$ 780.00
<b>Subtotal 1:</b>				<b>R\$ 3,098.25</b>
2-Tratos Culturais				
Herbicida 1	Kg	1	R\$ 90.00	R\$ 90.00
Herbicida 2	L	1	R\$ 35.00	R\$ 35.00
Inseticida 1	L	1	R\$ 50.00	R\$ 50.00
Inseticida 2	L	0.2	R\$ 187.00	R\$ 37.40
Inseticida 3	L	1.5	R\$ 60.50	R\$ 90.75
Adjuvante 1	L	0.1	R\$ 22.00	R\$ 2.20
Fungicida 1	Kg	0.6	R\$ 62.00	R\$ 37.20
Adubo de Cobertura 2	Kg	0.2	R\$ 4,500.00	R\$ 900.00
Adjuvante 2	L	0.1	R\$ 22.00	R\$ 2.20
<b>Subtotal 2:</b>				<b>R\$ 1,244.75</b>
3-Serviços				
Plantio - Plantadeira	H/M	1	R\$ 143.00	R\$ 143.00
Adubação de Solo	H/M	1.5	R\$ 143.00	R\$ 214.50
Pulverização	H/M	1.5	R\$ 143.00	R\$ 214.50
<b>Subtotal 3:</b>				<b>R\$ 572.00</b>
4-Outros custos				
Despesas Administrativas	Un	1	R\$ 750.00	R\$ 750.00
Serviço de Ensilagem	H/M	4	R\$ 250.00	R\$ 1,000.00
<b>Subtotal 4:</b>				<b>R\$ 1,750.00</b>
<b>TOTAL</b>				<b>R\$ 6,665.00</b>

Orçamento Financiável	
1-Insumos	#####
2-Tratos Culturais	#####
3-Serviços	#####
4-Outros custos	#####
<b>TOTAL</b>	<b>#####</b>

São Gotardo/MG 12 de Abril de 2022

Jarbas de Pádua Corrêa

Engenheiro Agrônomo  
CREA-MG 59052/D  
CPF 578.822.826-34

Cultura: Soja		Ciclo: 120 a 130 dias		
Nível de Tecnologia: Alto		Produtividade: 65 sc/ha		
Data da Atualização: Abril/2022		Intervalo de Plantio: Outubro e Novembro		
Preço Médio de Venda (Últimos 6 M€ 175,06/sc 60 sc)		Intervalo de Colheita: Fevereiro a Abril		
Arrendamento: R\$ 2.000,00/ha				
Custo de Produção/Hectare				
Especificações				
1-Insumos	Unidade	Quantidade/ha	Valor Unitário	Valor/ha
Corretivo de Solo	Ton	0.5	R\$ 236.50	R\$ 118.25
Adubo de Plantio 1	Ton	0.3	R\$ 6,500.00	R\$ 1,950.00
Sementes	Kg	60	R\$ 12.50	R\$ 750.00
<b>Subtotal 1:</b>				<b>R\$ 2,818.25</b>
2-Tratos Culturais				
Herbicida 1	Kg	1.8	R\$ 90.00	R\$ 162.00
Herbicida 2	L	2	R\$ 35.00	R\$ 70.00
Herbicida 3	Kg	0.1	R\$ 427.00	R\$ 42.70
Inseticida 1	L	1	R\$ 50.00	R\$ 50.00
Herbicida 1	Kg	1.8	R\$ 90.00	R\$ 162.00
Adjuvante 1	L	0.5	R\$ 60.50	R\$ 30.25
Inseticida 2	L	0.2	R\$ 187.00	R\$ 37.40
Adubo Foliar 1	L	1	R\$ 13.20	R\$ 13.20
Adubo Foliar 2	L	0.2	R\$ 123.00	R\$ 24.60
Adjuvante 2	L	0.1	R\$ 22.00	R\$ 2.20
Herbicida 4	L	0.3	R\$ 427.00	R\$ 128.10
Adjuvante 1	L	0.5	R\$ 60.50	R\$ 30.25
Fungicida 1	L	0.3	R\$ 225.00	R\$ 67.50
Fungicida 2	L	1	R\$ 215.60	R\$ 215.60
Adjuvante 1	L	0.5	R\$ 60.50	R\$ 30.25
Inseticida 3	L	0.15	R\$ 158.00	R\$ 23.70
Adubo Foliar 1	L	1	R\$ 28.00	R\$ 28.00
Adubo Foliar 2	L	0.2	R\$ 123.00	R\$ 24.60
Adjuvante 2	L	0.1	R\$ 22.00	R\$ 2.20
Fungicida 3	L	0.3	R\$ 89.00	R\$ 26.70
Fungicida 4	Kg	1.5	R\$ 32.00	R\$ 48.00
Adjuvante 1	L	0.25	R\$ 60.50	R\$ 15.13
Adjuvante 2	L	0.1	R\$ 22.00	R\$ 2.20
Inseticida 4	L	0.25	R\$ 206.00	R\$ 51.50
Fungicida 5	L	0.6	R\$ 225.00	R\$ 135.00
Acaricida 1	Kg	1	R\$ 160.00	R\$ 160.00
Adjuvante 1	L	0.25	R\$ 60.50	R\$ 15.13
Inseticida 5	L	0.3	R\$ 198.00	R\$ 59.40
Adubo de Cobertura 1	Kg	0.0025	R\$ 7,800.00	R\$ 19.50
Adubo de Cobertura 2	Ton	0.2	R\$ 6,900.00	R\$ 1,380.00
<b>Subtotal 2:</b>				<b>R\$ 3,057.10</b>
3-Serviços				
Aplicação Corretivo de Solo	H/M	1	R\$ 143.00	R\$ 108.00
Plantio	H/M	1	R\$ 143.00	R\$ 132.00

Adubação de Cobertura	H/M	1	R\$ 143.00	R\$ 25.20
Pulverização	H/M	1	R\$ 486.00	R\$ 486.00
Colhedora	H/M	1	R\$ 331.68	R\$ 331.68
Colheita - 1 Carreta Graneleira	H/M	1	R\$ 66.00	R\$ 66.00
<b>Subtotal 3:</b>				<b>R\$ 1,148.88</b>
<b>4-Outros custos</b>				
Adm/há	Un	1	R\$ 650.00	R\$ 650.00
Remuneração de Capital	Un	1	R\$ 48.00	R\$ 48.00
Comercialização + Impostos	Un	70	R\$ 1.65	R\$ 115.00
Benefiamento	R\$/ha	70	R\$ 2.48	R\$ 173.88
Irrigação	R\$/sc	1	R\$ 240.00	R\$ 240.00
Frete	R\$/ha	70	R\$ 1.32	R\$ 92.40
<b>Subtotal 4:</b>				<b>R\$ 1,319.28</b>
<b>TOTAL</b>				<b>R\$ 8,343.51</b>

<b>Orçamento Financiável</b>	
1-Insumos	R\$ 2,818.25
2-Tratos Culturais	R\$ 3,057.10
3-Serviços	R\$ 1,148.88
4-Outros custos	R\$ 1,319.28
<b>TOTAL</b>	<b>R\$ 8,343.51</b>

São Gotardo/MG 12 de Abril de 2022

Jarbas de Pádua Corrêa  
Engenheiro Agrônomo  
CREA-MG 59052/D  
CPF 578.822.826-34

## Custo Operacional de Produção Agrícola

Cultura: Cebola		Ciclo: 120 a 140 dias		
Nível de Tecnologia: Alto		Produtividade: 70000 kg/ha		
Data da Atualização: Abril/2022		Intervalo de Plantio: Janeiro a Maio		
Preço Médio Venda (Últimos 6 Meses R\$ 28,77 /sc 20 kg)		Intervalo de Colheita: Maio a Setembro		
Arrendamento: R\$ 10.000,00/ha				
Custo de Produção/Animal				
Especificações				
1-Insumos	Unidade	Quantidade/ha	Valor Unitário	Valor/ha
Sementes	Milheiro	0.9	R\$ 9,800.00	R\$ 8,820.00
Adubo de Plantio 1	Ton	2	R\$ 5,200.00	R\$ 10,400.00
Corretivo de Solo	Ton	3	R\$ 215.00	R\$ 645.00
Adubo de Plantio 2	Ton	1	R\$ 3,400.00	R\$ 3,400.00
<b>Subtotal 1:</b>				<b>R\$ 23,265.00</b>
2-Serviços				
Aplicação Corretivo de Solo	H/M	2	R\$ 143.00	R\$ 286.00
Aplicação de Adubo de Plantio 1	H/M	2	R\$ 143.00	R\$ 286.00
Aração	H/M	3	R\$ 143.00	R\$ 429.00
Plantio	H/M	2	R\$ 143.00	R\$ 286.00
Encanteiramento	H/M	3	R\$ 143.00	R\$ 429.00
Gradagem Niveladora	H/M	3	R\$ 143.00	R\$ 429.00
<b>Subtotal 2:</b>				<b>R\$ 2,145.00</b>
3-Tratos Culturais				
Adubo de Cobertura 1	Ton	0.4	R\$ 3,300.00	R\$ 1,320.00
Adubo de Cobertura 2	Ton	0.4	R\$ 5,890.00	R\$ 2,356.00
Herbicida 1	L	0.5	R\$ 45.00	R\$ 22.50
Herbicida 2	L	0.2	R\$ 434.15	R\$ 86.83
Fungicida 1	Kg	62.5	R\$ 21.00	R\$ 1,312.50
Fungicida 2	Kg	4	R\$ 75.80	R\$ 303.20
Fungicida 3	Kg	1.6	R\$ 68.00	R\$ 108.80
Fungicida 4	Kg	2	R\$ 81.00	R\$ 162.00
Fungicida 5	Kg	10	R\$ 107.00	R\$ 1,070.00
Inseticida 2	L	0.5	R\$ 106.00	R\$ 53.00
Inseticida 3	Kg	3	R\$ 31.50	R\$ 94.50
<b>Subtotal 3:</b>				<b>R\$ 5,671.83</b>
4-Serviços				
Adubação de Cobertura	H/M	3	R\$ 143.00	R\$ 429.00
Aplicação de Herbicida	H/M	2	R\$ 143.00	R\$ 286.00
Controle Fitossanitário	H/M	3	R\$ 143.00	R\$ 429.00
Irrigação	H	1	R\$ 143.00	R\$ 143.00
<b>Subtotal 4:</b>				<b>R\$ 1,287.00</b>
5-Outros Custos				
Embalagem Nylon	D/H	2800	R\$ 2.50	R\$ 7,000.00
Colheita Manual	Sc/Há	2800	R\$ 2.50	R\$ 7,000.00
Despesas Administrativas	D/H	1	R\$ 2,500.00	R\$ 2,500.00
Classificação	D/H	70	R\$ 110.00	R\$ 7,700.00
Carga e Descarga	D/H	70	R\$ 110.00	R\$ 7,700.00
Transportes Internos	H/M	1	R\$ 1,000.00	R\$ 1,000.00

Subtotal 5:				R\$ 32,900.00
<b>TOTAL</b>				<b>R\$ 65,268.83</b>

<b>Orçamento Financiável</b>	
1-Insumos	R\$ 23,265.00
2-Serviços	R\$ 2,145.00
3-Tratos Culturais	R\$ 5,671.83
4-Serviços	R\$ 1,287.00
5-Outros Custos	R\$ 32,900.00
<b>TOTAL</b>	<b>R\$ 65,268.83</b>

São Gotardo/MG 12 de Abril de 2022

Jarbas de Pádua Corrêa  
Engenheiro Agrônomo  
CREA-MG 59052/D  
CPF 578.822.826-34

## Custo Operacional de Produção Agrícola

Cultura: Feijão		Ciclo: 120 dias		
Nível de Tecnologia: Alto		Produtividade: 50 sc/ha		
Data da Atualização: Abril/2022		Intervalo de Plantio: Outubro e Novembro		
Preço Médio de Venda (Últimos 6 Mese: 277,33/sc		Intervalo de Colheita: Fevereiro a Abril		
Arrendamento: R\$ 2.000,00/ha				
Custo de Produção/Hectare				
Especificações				
1-Insumos	Unidade	Quantidade/ha	Valor Unitário	Valor/ha
Sementes	Kg	65	R\$ 14.00	R\$ 910.00
Adubo de Plantio 1	Ton	0.35	R\$ 6,048.00	R\$ 2,116.80
Corretivo de Solo	Ton	1	R\$ 236.50	R\$ 236.50
<b>Subtotal 1:</b>				<b>R\$ 3,263.30</b>
2-Serviços				
Adubação de Plantio	H/T	2	R\$ 143.00	R\$ 286.00
Preparo de Solo	H/T	2	R\$ 143.00	R\$ 286.00
<b>Subtotal 2:</b>				<b>R\$ 572.00</b>
3-Tratos Culturais				
Adubo de Cobertura 1	Ton	0.34	R\$ 4,887.00	R\$ 1,661.58
Adubo Foliar 1	L	2	R\$ 19.80	R\$ 39.60
Adubo Foliar 2	L	2	R\$ 13.20	R\$ 26.40
Adubo Foliar 3	L	1	R\$ 23.00	R\$ 23.00
Inseticida 1	L	0.5	R\$ 54.00	R\$ 27.00
Fungicida 1	L	2	R\$ 68.00	R\$ 136.00
Herbicida 1	L	2	R\$ 90.00	R\$ 180.00
Fungicida 2	Kg	2	R\$ 32.00	R\$ 64.00
Herbicida 2	Kg	0.7	R\$ 427.00	R\$ 298.90
Herbicida 3	L	1.2	R\$ 115.00	R\$ 138.00
Inseticida 2	L	0.8	R\$ 89.00	R\$ 71.20
<b>Subtotal 3:</b>				<b>R\$ 2,665.68</b>
4-Serviços				
Adubação de Cobertura	H/M	1.5	R\$ 143.00	R\$ 214.50
Aplicação de Herbicida	H/M	1.5	R\$ 143.00	R\$ 214.50
Controle Fitossanitário	H/M	3	R\$ 143.00	R\$ 429.00
<b>Subtotal 4:</b>				<b>R\$ 858.00</b>
5-Outros Custos				
Despesas Administrativos	D/H	1	R\$ 2,000.00	R\$ 1,500.00
Arranquio e bateção	R\$/há	1	R\$ 850.00	R\$ 850.00
<b>Subtotal 5:</b>				<b>R\$ 2,350.00</b>
<b>TOTAL</b>				<b>R\$ 9,708.98</b>

Orçamento Financiável	
1-Insumos	R\$ 3,263.30
2-Serviços	R\$ 572.00
3-Tratos Culturais	R\$ 2,665.68
4-Serviços	R\$ 858.00

5-Outros Custos	R\$ 2,350.00
<b>TOTAL</b>	<b>R\$ 9,708.98</b>

São Gotardo/MG 12 de Abril de 2022

Jarbas de Pádua Corrêa  
Engenheiro Agrônomo  
CREA-MG 59052/D  
CPF 578.822.826-34



## Custo Operacional de Produção Agrícola

Cultura: Trigo		Ciclo: 110 dias		
Nível de Tecnologia: Alta		Produtividade: 60 sc/ha		
Data da Atualização: Abril/2022		Intervalo de Plantio: Fevereiro a Março		
Preço Médio de Venda (Últimos 6 Mese 94,65/sc		Intervalo de Colheita: Junho a Julho		
Arrendamento: R\$ 2.000,00/ha				
Custo de Produção/Hectare				
Especificações				
1-Insumos	Unidade	Quantidade/ha	Valor Unitário	Valor/ha
Adubo de Plantio 1	Kg	0.35	R\$ 5,200.00	R\$ 1,820.00
Sementes	Kg	180	R\$ 2.50	R\$ 450.00
<b>Subtotal 1:</b>				<b>R\$ 2,270.00</b>
2-Tratos Culturais				
Herbicida 1	L	1	R\$ 90.00	R\$ 90.00
Herbicida 2	L	0.7	R\$ 50.00	R\$ 35.00
Fungicida 1	L	0.75	R\$ 99.00	R\$ 74.25
Inseticida 1	L	0.1	R\$ 158.00	R\$ 15.80
Fungicida 2	Kg	1	R\$ 62.00	R\$ 62.00
Inseticida 2	L	0.1	R\$ 158.00	R\$ 15.80
Adubo de Cobertura	Ton	0.2	R\$ 4,500.00	R\$ 900.00
<b>Subtotal 2:</b>				<b>R\$ 1,192.85</b>
3-Serviços				
Plantio - Plantadeira	H/M	1	R\$ 143.00	R\$ 143.00
Adubação de Solo - Cobertura	H/M	1	R\$ 143.00	R\$ 143.00
Pulverização	H/M	1	R\$ 143.00	R\$ 143.00
Colhedora	H/M	1	R\$ 143.00	R\$ 143.00
<b>Subtotal 3:</b>				<b>R\$ 572.00</b>
4-Outros custos				
Despesas Administrativas	R\$	1	R\$ 200.00	R\$ 200.00
Beneficiamento	R\$	65	R\$ 1.44	R\$ 93.60
Irrigação	R\$	1	R\$ 250.00	R\$ 250.00
<b>Subtotal 4:</b>				<b>R\$ 543.60</b>
<b>TOTAL</b>				<b>R\$ 4,578.45</b>

Orçamento Financiável	
1-Insumos	R\$ 2,270.00
2-Tratos Culturais	R\$ 1,192.85
3-Serviços	R\$ 572.00
4-Outros custos	R\$ 543.60
<b>TOTAL</b>	<b>R\$ 4,578.45</b>

São Gotardo/MG 12 de Abril de 2022

Jarbas de Pádua Corrêa  
Engenheiro Agrônomo  
CREA-MG 59052/D

CPF 578.822.826-34

Cultura: Beterraba		Ciclo: 85 a 90 dias		
Nível de Tecnologia: Alto		Produtividade: 70.000 kg/ha		
Data da Atualização: Abril/2022		Intervalo de Plantio: Ano todo		
Preço Médio de Venda (Últimos 6 Mese: 45,90/20 kg		Intervalo de Colheita: Ano todo		
Arrendamento: R\$ 6.000,00/ha				
Custo de Produção/hectare				
Especificações				
1-Insumos	Unidade	Quantidade/ha	Valor Unitário	Valor/ha
Sementes	Milheiro	0.55	R\$ 7,900.00	R\$ 4,345.00
Calcário	Ton	2	R\$ 236.50	R\$ 473.00
Termofosfato	Ton	1.8	R\$ 3,600.00	R\$ 6,480.00
Adubo de Plantio	Ton	1.5	R\$ 5,040.00	R\$ 7,560.00
Adubo de Cobertura	Ton	0.5	R\$ 4,887.00	R\$ 2,443.50
Herbicida 1	Kg/Lt	0.5	R\$ 115.00	R\$ 57.50
Herbicida 2	Kg/Lt	0.08	R\$ 427.00	R\$ 34.16
Inseticida 1	Kg/Lt	0.25	R\$ 110.00	R\$ 27.50
Inseticida 2	Kg/Lt	0.4	R\$ 89.00	R\$ 35.60
Fungicida 1	Kg/Lt	4	R\$ 117.70	R\$ 470.80
Fungicida 2	Kg/Lt	0.8	R\$ 89.00	R\$ 71.20
Fungicida 3	Kg/Lt	1.2	R\$ 95.00	R\$ 114.00
Fungicida 4	Kg/Lt	1.2	R\$ 73.70	R\$ 88.44
<b>Subtotal 1:</b>				<b>R\$ 22,200.70</b>
2-Serviços				
Distribuição Corretivo e Termofosfato	h/T	1.5	R\$ 143.00	R\$ 214.50
Preparo de Solo	h/T	4	R\$ 143.00	R\$ 572.00
Preparo dos Canteiros	h/T	4	R\$ 143.00	R\$ 572.00
Adubação/Cobertura	h/T	2	R\$ 143.00	R\$ 286.00
Semeadura	h/T	2.5	R\$ 143.00	R\$ 357.50
Raleamento	D/H	28	R\$ 110.00	R\$ 3,080.00
Transporte Interno	h/T	2	R\$ 143.00	R\$ 286.00
Mão de Obra Apoio Colheita	D/H	5	R\$ 110.00	R\$ 550.00
Irrigação	D/H	4	R\$ 110.00	R\$ 440.00
Aplicação de Herbicida	h/T	2	R\$ 143.00	R\$ 286.00
Aplicação de Fungicida e Inseticida	h/T	4	R\$ 130.00	R\$ 520.00
<b>Subtotal 2:</b>				<b>R\$ 7,164.00</b>
3-Colheita				
Limpeza de Canteiro para Colheita	D/H	5	R\$ 110.00	R\$ 550.00
Colheita Mecânica	h/T	3	R\$ 1,500.00	R\$ 4,500.00
Carga e Descarga	h/T	12	R\$ 110.00	R\$ 1,320.00
Manuseio com Paletes	h/T	10	R\$ 110.00	R\$ 1,100.00
Beneficiamento e embalagens	R\$/ha	1	R\$ 5,000.00	R\$ 5,000.00
Despesas Administrativas	R\$/ha	1	R\$ 2,000.00	R\$ 2,000.00
<b>Subtotal 3:</b>				<b>R\$ 14,470.00</b>
<b>TOTAL</b>				<b>R\$ 43,834.70</b>

1-Insumos	R\$ 22,200.70
2-Serviços	R\$ 7,164.00
3-Colheita	R\$ 14,470.00
<b>TOTAL</b>	<b>R\$ 43,834.70</b>

São Gotardo/MG 12 de Abril de 2022

Jarbas de Pádua Corrêa  
Engenheiro Agrônomo  
CREA-MG 59052/D  
CPF 578.822.826-34

Cultura: Repolho		Ciclo: 80 a 90 dias		
Nível de Tecnologia: Alto		Produtividade: 70.000 kg/ha		
Data da Atualização: Abril/2022		Intervalo de Plantio: Ano todo		
Preço Médio de Venda (Últimos 6 Mese: 36,96/20 kg)		Intervalo de Colheita: Ano todo		
Arrendamento: R\$ 4.000,00/ha				
Custo de Produção/hectare				
Especificações				
1-Preparo de solo/Plantio	Unidade	Quantidade/ha	Valor Unitário	Valor/ha
Mudas	Kg	62500	R\$ 0.11	R\$ 6,750.00
Adubo de Plantio 1	Ton	1	R\$ -	R\$ -
Adubo de Plantio 2	Ton	1	R\$ 4,300.00	R\$ 4,300.00
Adubo Orgânico	Ton	6	R\$ 350.00	R\$ 2,100.00
<b>Subtotal 1:</b>				<b>R\$ 13,150.00</b>
2-Serviços				
Preparo de Solo	h/T	3	R\$ 143.00	R\$ 429.00
Gradagem	h/T	2	R\$ 143.00	R\$ 286.00
Construção de Canteiros	h/T	4	R\$ 143.00	R\$ 572.00
<b>Subtotal 2:</b>				<b>R\$ 1,287.00</b>
3-Tratos Culturais				
Inseticida 1 (3x)	L	2.1	R\$ 44.00	R\$ 92.40
Inseticida 2 (2x)	L	1	R\$ 305.00	R\$ 305.00
Inseticida 3 (6x)	Kg	1	R\$ 150.00	R\$ 150.00
Inseticida 4 (4x)	L	1.4	R\$ 122.00	R\$ 170.80
Fungicida 1 (2x)	L	2	R\$ 62.00	R\$ 124.00
Fungicida 2 (3x)	L	0.9	R\$ 89.00	R\$ 80.10
Fungicida 3 (2x)	L	5	R\$ 73.70	R\$ 368.50
Espalhante (6x)	L	1.5	R\$ 22.00	R\$ 33.00
Adubo Foliar 1	L	1	R\$ 18.00	R\$ 18.00
Adubo Foliar 2	L	2	R\$ 13.20	R\$ 26.40
Adubo Foliar 3	L	2	R\$ 16.50	R\$ 33.00
Herbicida 1	L	0.5	R\$ 206.00	R\$ 103.00
Herbicida 2	L	0.7	R\$ 529.00	R\$ 370.30
<b>Subtotal 3:</b>				<b>R\$ 1,874.50</b>
4-Serviços				
Aplicação de Inseticida e Fungicida	h/T	9	R\$ 143.00	R\$ 1,287.00
Aplicação de Herbicida	h/T	2	R\$ 143.00	R\$ 286.00
Mão de Obra Auxiliar	D/H	3	R\$ 110.00	R\$ 330.00
Colheita Manual	D/H	40	R\$ 110.00	R\$ 4,400.00
Classificação e Embalagem	D/H	25	R\$ 110.00	R\$ 2,750.00
Caixaria	Un	3500	R\$ 3.90	R\$ 13,650.00
Toaleta	D/H	28	R\$ 110.00	R\$ 3,080.00
Despesas Administrativas	D/H	1	R\$ 2,500.00	R\$ 2,500.00
Carga e Descarga	D/H	22	R\$ 110.00	R\$ 2,420.00
<b>Subtotal 4:</b>				<b>R\$ 30,703.00</b>
<b>TOTAL</b>				<b>R\$ 47,014.50</b>

<b>Orçamento Financiável</b>	
1-Preparo de solo/Plantio	R\$ 13,150.00
2-Serviços	R\$ 1,287.00
3-Tratos Culturais	R\$ 1,874.50
4-Serviços	R\$ 30,703.00
<b>TOTAL</b>	<b>R\$ 47,014.50</b>

São Gotardo/MG 12 de Abril de 2022

Jarbas de Pádua Corrêa  
Engenheiro Agrônomo  
CREA-MG 59052/D  
CPF 578.822.826-34

Cultura: Sorgo		Ciclo: 90 dias		
Nível de Tecnologia: Média		Produtividade: 60 sacas/ha		
Data da Atualização: Abril/2022		Intervalo de Plantio: Outubro a Novembro		
Preço Médio de Venda (Últimos 6 Mese R\$ 74,82/sc		Intervalo de Colheita: Janeiro a Fevereiro		
Arrendamento: R\$ 5.500,00/ha				
Custo de Produção/hectare				
Especificações				
1-INSUMOS	Unidade	Quantidade/ha	Valor Unitário	Valor/ha
Sementes	Kg	10.00	R\$ 35.00	R\$ 350.00
Adubo de Plantio	Ton	0.36	R\$ 5,500.00	R\$ 1,980.00
Herbicida 1	Kg	0.08	R\$ 90.00	R\$ 7.20
Herbicida 2	L	1	R\$ 35.00	R\$ 35.00
Inseticida 1	Kg	1	R\$ 50.00	R\$ 50.00
Inseticida 2	L	0.5	R\$ 187.00	R\$ 93.50
Adjuvante 1	L	0.5	R\$ 22.00	R\$ 11.00
Fungicida 1	L	0.5	R\$ 62.00	R\$ 31.00
Adjuvante 2	Ton	0.5	R\$ 22.00	R\$ 11.00
<b>Subtotal 1:</b>				<b>R\$ 2,568.70</b>
<b>2-SERVIÇOS/MÃO DE OBRA</b>				
Adubação e Plantio	h/T	1	R\$ 143.00	R\$ 143.00
Aplicação Defensivos 1	h/T	1.0	R\$ 143.00	R\$ 143.00
Aplicação Defensivos 2	h/T	1.0	R\$ 143.00	R\$ 143.00
<b>Subtotal 2:</b>				<b>R\$ 429.00</b>
<b>3-COLHEITA/PÓS COLHEITA</b>				
Colheita Mecanizada	h/T	1.5	R\$ 250.00	R\$ 375.00
<b>Subtotal 3:</b>				<b>R\$ 375.00</b>
<b>TOTAL</b>				<b>R\$ 3,372.70</b>

Orçamento Financiável	
1-INSUMOS	R\$ 2,568.70
2-SERVIÇOS/MÃO DE OBRA	R\$ 429.00
3-COLHEITA/PÓS COLHEITA	R\$ 375.00
<b>TOTAL</b>	<b>R\$ 3,372.70</b>

São Gotardo/MG 12 de Abril de 2022

Jarbas de Pádua Corrêa  
Engenheiro Agrônomo  
CREA-MG 59052/D  
CPF 578.822.826-34

Cultura: Sorgo Forrageiro		Ciclo: 80 dias		
Nível de Tecnologia: Média		Produtividade: 50 ton/ha		
Data da Atualização: Abril/2022		Intervalo de Plantio: Janeiro a Março		
Preço Médio de Venda (Últimos 6 Meses):		Intervalo de Colheita: Abril a Maio		
Arrendamento: R\$ 5.500,00/ha				
Custo de Produção/hectare				
Especificações				
1-INSUMOS	Unidade	Quantidade/ha	Valor Unitário	Valor/ha
Sementes	Kg	10.00	R\$ 40.00	R\$ 400.00
Adubo de Plantio	Ton	0.36	R\$ 5,500.00	R\$ 1,980.00
Herbicida 1	Kg	0.08	R\$ 90.00	R\$ 7.20
Herbicida 2	L	1	R\$ 35.00	R\$ 35.00
Inseticida 1	Kg	1	R\$ 50.00	R\$ 50.00
Adjuvante 1	L	0.5	R\$ 22.00	R\$ 11.00
Fungicida 1	L	0.5	R\$ 62.00	R\$ 31.00
Adjuvante 2	Ton	0.5	R\$ 22.00	R\$ 11.00
<b>Subtotal 1:</b>				<b>R\$ 2,525.20</b>
<b>2-SERVIÇOS/MÃO DE OBRA</b>				
Adução e Plantio	h/T	1	R\$ 143.00	R\$ 143.00
Aplicação Defensivos 1	h/T	1.5	R\$ 143.00	R\$ 214.50
Aplicação Defensivos 2	h/T	1.5	R\$ 143.00	R\$ 214.50
<b>Subtotal 2:</b>				<b>R\$ 572.00</b>
<b>3-COLHEITA/PÓS COLHEITA</b>				
Serviços de Ensilagem	h/T	4.0	R\$ 250.00	R\$ 1,000.00
<b>Subtotal 3:</b>				<b>R\$ 1,000.00</b>
<b>TOTAL</b>				<b>R\$ 4,097.20</b>

Orçamento Financiável	
1-INSUMOS	R\$ 2,525.20
2-SERVIÇOS/MÃO DE OBRA	R\$ 572.00
3-COLHEITA/PÓS COLHEITA	R\$ 1,000.00
<b>TOTAL</b>	<b>R\$ 4,097.20</b>

São Gotardo/MG 12 de Abril de 2022

Jarbas de Pádua Corrêa  
Engenheiro Agrônomo  
CREA-MG 59052/D  
CPF 578.822.826-34



## Custo Operacional de Produção Agrícola

Cultura: Batata		Ciclo: 90 a 100 dias		
Nível de Tecnologia: Alto		Produtividade: 40.000 kg/ha		
Data da atualização: Abril/2022		Intervalo de Plantio: Janeiro a Maio		
Preço Médio de Venda (Últimos 6 Me: 100,00/sc		Intervalo de Colheita: Abril a Agosto		
Arrendamento: R\$ 5.500,00/ha				
Custo de Produção/hectare				
Especificações				
1-INSUMOS	Unidade	Quant./ha	Valor Unitário	Valor/ha
Sementes	Kg	5000.00	R\$ 5.00	R\$ 25,000.00
Adubo de Plantio	Ton	1.00	R\$ 5,500.00	R\$ 5,500.00
Adubo de Cobertura	Ton	0.80	R\$ 5,500.00	R\$ 4,400.00
Termofosfato - Yoorin	Ton	1.00	R\$ 3,600.00	R\$ 3,600.00
Herbicida 1	Kg/L	2.00	R\$ 55.00	R\$ 110.00
Herbicida 2	Kg/L	0.80	R\$ 427.00	R\$ 341.60
Fungicida 1	Kg/L	1.00	R\$ 130.00	R\$ 130.00
Fungicida 2	Kg/L	0.20	R\$ 240.00	R\$ 48.00
Inseticida 1	Kg/L	4.00	R\$ 150.00	R\$ 600.00
Inseticida 2	Kg/L	1.00	R\$ 110.00	R\$ 110.00
Nematicida	L	8.00	R\$ 110.00	R\$ 880.00
<b>Subtotal 1:</b>				<b>R\$ 40,719.60</b>
<b>2-SERVIÇOS/MÃO DE OBRA</b>				
Distribuição Termofosfato	h/T	1	R\$ 143.00	R\$ 429.00
Preparo de Solo	h/T	3	R\$ 143.00	R\$ 286.00
Preparo das Leiras	h/T	2	R\$ 143.00	R\$ 572.00
Adubação de Cobertura	h/T	4	R\$ 143.00	R\$ 286.00
Semeadura	h/T	2.0	R\$ 143.00	R\$ 286.00
Amontoa	h/T	2.0	R\$ 143.00	R\$ 500.00
Mão de Obra Administrativa	R\$	1.0	R\$ 500.00	R\$ 1,000.00
Irrigação	h/T	1.0	R\$ 1,000.00	R\$ 286.00
Aplicação de Herbicida	h/T	2.0	R\$ 143.00	R\$ 572.00
Aplicação de Fungicida e Inseticida	h/T	4.0	R\$ 143.00	R\$ 572.00
<b>Subtotal 2:</b>				<b>R\$ 4,789.00</b>
<b>3-COLHEITA/PÓS COLHEITA</b>				
Arrancadeira	h/T	1.2	R\$ 143.00	R\$ 171.60
Colheita Manual	D/H	20.0	R\$ 110.00	R\$ 2,200.00
<b>Subtotal 3:</b>				<b>R\$ 2,371.60</b>
<b>TOTAL</b>				<b>R\$ 47,880.20</b>

Orçamento Financiável	
1-INSUMOS	R\$ 40,719.60
2-SERVIÇOS/MÃO DE OBRA	R\$ 4,789.00
3-COLHEITA/PÓS COLHEITA	R\$ 2,371.60
<b>TOTAL</b>	<b>R\$ 47,880.20</b>

Jarbas de Pádua Corrêa  
Engenheiro Agrônomo  
CREA-MG 59052/D  
CPF 578.822.826-34

<b>pádua</b> agroconsultoria		<b>Custo Operacional de Produção Agrícola</b>		
Criação de Equinos				
Nível de Tecnologia: Média				
Preço Médio de Venda (Últimos 6 Meses):				
Data da atualização: Abril/2022				
Custo de Produção/Animal				
Especificações				
1-Insumos	Unidade	Quantidade/A	Valor Unitário	Valor/Animal
Sal Mineral	Kg	30	R\$ 5.55	R\$ 166.50
Vermifugo	Dose	4	R\$ 125.00	R\$ 500.00
Vacina Raiva	Dose	1.50	R\$ 3.50	R\$ 5.25
Silagem	Ton	6.00	R\$ 300.00	R\$ 1,800.00
Ração	Kg	900.00	R\$ 3.00	R\$ 2,700.00
Alfafa	Kg	2100.00	R\$ 1.10	R\$ 2,310.00
<b>Subtotal 1:</b>				<b>R\$ 7,481.75</b>
2-Serviços				
Mão de Obra - Manejo	R\$	6	R\$ 100.00	R\$ 600.00
Assistência Veterinária (Embrião)	D/H	33.00	R\$ 22.00	R\$ 726.00
<b>Subtotal 2:</b>				<b>R\$ 1,326.00</b>
<b>TOTAL</b>				<b>R\$ 8,807.75</b>

<b>Orçamento Financiável</b>	
1-Insumos	R\$ 7,481.75
2-Serviços	R\$ 1,326.00
<b>TOTAL</b>	

São Gotardo/MG 12 de Abril de 2022

Jarbas de Pádua Corrêa  
Engenheiro Agrônomo  
CREA-MG 59052/D  
CPF 578.822.826-34

Bovinocultura de Corte/Leite				
Nível de Tecnologia: Alta				
Idade do animal: 0 a 12 meses				
Taxa de Natalidade: 80%				
Preço médio de venda de bezerros últimos 6 meses: R\$ 2833,50				
Data da atualização: Abril/2022				
Custo de Produção/Animal				
Especificações				
1-Insumos	Unidade	Quantidade/A	Valor Unitário	Valor/Animal
Complemento Mineral	Kg	100.00	R\$ 3.05	R\$ 305.00
Outras Vacinas	Dose	3.00	R\$ 3.50	R\$ 10.50
<b>Subtotal 1:</b>				<b>R\$ 315.50</b>
2-Serviços				
Serviços de Terceiros	R\$	1	R\$ 100.00	R\$ 100.00
Mão de Obra - Manejo	D/H	1.00	R\$ 48.00	R\$ 48.00
<b>Subtotal 3:</b>				<b>R\$ 148.00</b>
<b>TOTAL</b>				<b>R\$ 463.50</b>

Orçamento Financiável	
1-Insumos	R\$ 315.50
2-Serviços	R\$ 148.00
<b>TOTAL</b>	<b>R\$ 463.50</b>

São Gotardo/MG 12 de Abril de 2022

Jarbas de Pádua Corrêa  
Engenheiro Agrônomo  
CREA-MG 59052/D  
CPF 578.822.826-34

Bovinocultura de Corte/Leite				
Nível de Tecnologia: Média				
Idade do animal: 0 a 12 meses				
Taxa de Natalidade: 80%				
Preço médio de venda de bezerros últimos 6 meses: R\$ 2833,50				
Data da atualização: Abril/2022				
Custo de Produção/Animal				
Especificações				
1-Insumos	Unidade	Quantidade/An	Valor Unitário	Valor/Animal
Ração	Ton	0.17	R\$ 2,380.00	R\$ 404.60
Complemento Mineral	Kg	90.00	R\$ 3.05	R\$ 274.50
Vacina Aftosa	Dose	2.00	R\$ 2.50	R\$ 5.00
Outras Vacinas	Dose	3.00	R\$ 3.50	R\$ 10.50
<b>Subtotal 1:</b>				<b>R\$ 694.60</b>
2-Serviços				
Serviços de Terceiros	R\$	1	R\$ 100.00	R\$ 100.00
Mão de Obra - Manejo	D/H	1.00	R\$ 48.00	R\$ 48.00
<b>Subtotal 3:</b>				<b>R\$ 148.00</b>
<b>TOTAL</b>				<b>R\$ 842.60</b>

<b>Orçamento Financiável</b>	
1-Insumos	R\$ 694.60
2-Serviços	R\$ 148.00
<b>TOTAL</b>	<b>R\$ 842.60</b>

São Gotardo/MG 12 de Abril de 2022

Jarbas de Pádua Corrêa  
Engenheiro Agrônomo  
CREA-MG 59052/D  
CPF 578.822.826-34

Bovinocultura de Corte

Nível de Tecnologia: Baixa

Idade do animal: 12 a 24 meses

Taxa de Natalidade:

Preço médio de venda Novilho últimos 6 meses: R\$ 5200,00

Data da atualização: Abril/2022

**Custo de Produção/Animal****Especificações**

1-Insumos	Unidade	Quantidade/Anim	Valor Unitário	Valor/Animal
Complemento Mineral	Kg	50.00	R\$ 3.05	R\$ 152.50
Vacina Aftosa	Dose	2.00	R\$ 2.50	R\$ 5.00
Outras Vacinas	Dose	5.00	R\$ 10.00	R\$ 50.00
Arrendamento Pastagem	Unidade	1.00	R\$ 60.00	R\$ 60.00
<b>Subtotal 1:</b>				<b>R\$ 267.50</b>
2-Serviços				
Serviços de Terceiros	R\$	1	R\$ 100.00	R\$ 100.00
Mão de Obra - Manejo	D/H	1.00	R\$ 48.00	R\$ 48.00
Subtotal 3:				<b>R\$ 148.00</b>
<b>TOTAL</b>				<b>R\$ 415.50</b>

**Orçamento Financiável**

1-Insumos	R\$	267.50
2-Serviços	R\$	148.00
<b>TOTAL</b>	<b>R\$</b>	<b>415.50</b>

São Gotardo/MG 12 de Abril de 2022

Jarbas de Pádua Corrêa  
Engenheiro Agrônomo  
CREA-MG 59052/D  
CPF 578.822.826-34

Bovinocultura de Corte

Nível de Tecnologia: Média

Idade do animal: 12 a 24 meses

Taxa de Natalidade:

Preço médio de venda Novilho últimos 6 meses: R\$ 5200,00

Data da atualização: Abril/2022

**Custo de Produção/Animal****Especificações**

1-Insumos	Unidade	Quantidade/Animal	Valor Unitário	Valor/Animal
Ração	Ton	0.22	R\$ 2,180.00	R\$ 479.60
Complemento Mineral	Kg	60.00	R\$ 3.05	R\$ 183.00
Vacina Aftosa	Dose	2.00	R\$ 2.50	R\$ 5.00
Outras Vacinas	Dose	5.00	R\$ 10.00	R\$ 50.00
<b>Subtotal 1:</b>				<b>R\$ 717.60</b>
<b>2-Serviços</b>				
Serviços de Terceiros	R\$	1	R\$ 100.00	R\$ 100.00
Mão de Obra - Manejo	D/H	1.00	R\$ 48.00	R\$ 48.00
<b>Subtotal 3:</b>				<b>R\$ 148.00</b>
<b>TOTAL</b>				<b>R\$ 865.60</b>

**Orçamento Financiável**

1-Insumos	R\$	717.60
2-Serviços	R\$	148.00
<b>TOTAL</b>	<b>R\$</b>	<b>865.60</b>

São Gotardo/MG 12 de Abril de 2022

Jarbas de Pádua Corrêa  
Engenheiro Agrônomo  
CREA-MG 59052/D  
CPF 578.822.826-34

Bovinoicultura de Corte

Nível de Tecnologia: Alta

Idade do animal: 12 a 24 meses

Taxa de Natalidade:

Preço médio de venda Novilho últimos 6 meses: R\$ 5200,00

Data da atualização: Abril/2022

## Custo de Produção/Animal (Ano)

## Especificações

1-Insumos	Unidade	Quantidade/Anim	Valor Unitário	Valor/Animal
Volumoso	Ton	0.45	R\$ 320.00	R\$ 144.00
Ração	Ton	0.31	R\$ 2,180.00	R\$ 675.80
Complemento Mineral	Kg	15.00	R\$ 3.05	R\$ 45.75
Vacina Aftosa	Dose	2.00	R\$ 2.50	R\$ 5.00
Outras Vacinas	Dose	4.00	R\$ 10.00	R\$ 40.00
<b>Subtotal 1:</b>				<b>R\$ 910.55</b>
<b>2-Serviços</b>				
Serviços de Terceiros	R\$	1	R\$ 100.00	R\$ 100.00
Inseminação	R\$	1	R\$ 80.00	R\$ 80.00
Mão de Obra - Manejo	D/H	1.00	R\$ 48.00	R\$ 48.00
<b>Subtotal 3:</b>				<b>R\$ 228.00</b>
<b>TOTAL</b>				<b>R\$ 1,138.55</b>

**Orçamento Financiável**

1-Insumos	R\$ 910.55
2-Serviços	R\$ 228.00
<b>TOTAL</b>	<b>R\$ 1,138.55</b>

São Gotardo/MG 12 de Abril de 2022

Jarbas de Pádua Corrêa  
Engenheiro Agrônomo  
CREA-MG 59052/D  
CPF 578.822.826-34



Bovinocultura de Corte

Nível de Tecnologia: Confinamento

Idade do animal: Acima de 24 meses

Preço médio de venda por arroba: R\$ 329,04

Data da atualização: Abril/2022

## Custo de Produção/Animal (Ano)

## Especificações

1-Insumos	Unidade	Quantidade/Anim	Valor Unitário	Valor/Animal
Volumoso	Ton	0.6	R\$ 320.00	R\$ 192.00
Ração	Ton	0.32	R\$ 2,180.00	R\$ 697.60
Complemento Mineral	Kg	50.00	R\$ 3.05	R\$ 152.50
Protocolo sanitário	Unidade	1.00	R\$ 18.50	R\$ 18.50
<b>Subtotal 1:</b>				<b>R\$ 1,060.60</b>
2-Serviços				
Serviços de Terceiros	R\$	1	R\$ 100.00	R\$ 100.00
Mão de Obra - Manejo	D/H	2.00	R\$ 48.00	R\$ 96.00
<b>Subtotal 3:</b>				<b>R\$ 196.00</b>
<b>TOTAL</b>				<b>R\$ 1,256.60</b>

**Orçamento Financiável**

1-Insumos	R\$ 1,060.60
2-Serviços	R\$ 196.00
<b>TOTAL</b>	<b>R\$ 1,256.60</b>

São Gotardo/MG 12 de Abril de 2022

Jarbas de Pádua Corrêa  
Engenheiro Agrônomo  
CREA-MG 59052/D  
CPF 578.822.826-34

Bovino cultura de Corte

Nível de Tecnologia: Média

Idade do animal: Acima de 24 meses

Preço médio de venda por arroba: R\$ 329,04

Data da atualização: Abril/2022

**Custo de Produção/Animal****Especificações**

1-Insumos	Unidade	Quantidade/A	Valor Unitário	Valor/Animal
Ração	Ton	0.32	R\$ 2,180.00	R\$ 697.60
Complemento Mineral	Kg	50.00	R\$ 3.05	R\$ 152.50
Protocolo sanitário	Unidade	1.00	R\$ 18.50	R\$ 18.50
<b>Subtotal 1:</b>				<b>R\$ 868.60</b>
2-Serviços				
Serviços de Terceiros	R\$	1	R\$ 100.00	R\$ 100.00
Mão de Obra - Manejo	D/H	2.00	R\$ 48.00	R\$ 96.00
<b>Subtotal 3:</b>				<b>R\$ 196.00</b>
<b>TOTAL</b>				<b>R\$ 1,064.60</b>

**Orçamento Financiável**

1-Insumos	R\$	868.60
2-Serviços	R\$	196.00
<b>TOTAL</b>	<b>R\$</b>	<b>1,064.60</b>

São Gotardo/MG 12 de Abril de 2022

Jarbas de Pádua Corrêa  
Engenheiro Agrônomo  
CREA-MG 59052/D  
CPF 578.822.826-34

Bovinocultura de Corte				
Nível de Tecnologia: Baixa				
Idade do animal: Acima de 24 meses				
Preço médio de venda por arroba: R\$ 329,04				
Data da atualização: Abril/2022				
Custo de Produção/Animal (Ano)				
Especificações				
1-Insumos	Unidade	Quantidade/A	Valor Unitário	Valor/Animal
Complemento Mineral	Kg	200.00	R\$ 3.05	R\$ 610.00
Vacina Aftosa	Dose	2.00	R\$ 2.50	R\$ 5.00
Protocolo sanitário	Unidade	1.00	R\$ 18.50	R\$ 18.50
<b>Subtotal 1:</b>				<b>R\$ 633.50</b>
2-Serviços				
Serviços de Terceiros	R\$	1	R\$ 100.00	R\$ 100.00
Mão de Obra - Manejo	D/H	1.00	R\$ 48.00	R\$ 48.00
<b>Subtotal 3:</b>				<b>R\$ 148.00</b>
<b>TOTAL</b>				<b>R\$ 781.50</b>

Orçamento Financiável	
1-Insumos	R\$ 633.50
2-Serviços	R\$ 148.00
<b>TOTAL</b>	<b>R\$ 781.50</b>

São Gotardo/MG 12 de Abril de 2022

Jarbas de Pádua Corrêa  
Engenheiro Agrônomo  
CREA-MG 59052/D  
CPF 578.822.826-34

Bovinocultura de Leite				
Nível de Tecnologia: Baixo				
Índice de Fertilidade: 80%				
Data da atualização: Abril/2022				
Preço Médio de Venda Leite (Últimos 6 Meses): R\$ 2,21				
Produtividade: 15 a 20L/Animal				
<b>Custo de Produção/Animal (Ano)</b>				
Especificações				
1-Insumos	Unidade	Produção/Animal	R\$/L	R\$/ano/Animal
Ração	R\$	17	R\$ 0.66	R\$ 4,095.30
Volumosos (Silagem de milho)	R\$	17	R\$ 0.26	R\$ 1,613.30
Minerais	R\$	17	R\$ 0.03	R\$ 186.15
<b>Subtotal 1</b>				<b>R\$ 5,894.75</b>
2-Serviços		Produção/Animal	R\$/L	R\$/ano/Animal
Mão de Obra	R\$	17	R\$ 50.00	R\$ 850.00
Assistência técnica	R\$	17	R\$ 5.00	R\$ 85.00
<b>Subtotal 2</b>				<b>R\$ 935.00</b>
3-Saúde, Reprodução, Ordenha		Produção/Animal	R\$/L	R\$/ano/Animal
Medicamentos	R\$	17	R\$ 0.02	R\$ 124.10
Reprodução	R\$	17	R\$ 0.02	R\$ 124.10
Vacinas	R\$	17	R\$ 0.02	R\$ 124.10
Hormônios	R\$	17	R\$ 0.02	R\$ 124.10
Material de ordenha	R\$	17	R\$ 0.02	R\$ 124.10
<b>Subtotal 3</b>				<b>R\$ 372.30</b>
<b>TOTAL</b>				<b>R\$ 7,202.05</b>

Orçamento Financiável	
1-Insumos	R\$ 5,894.75
2-Serviços	R\$ 935.00
3-Outros Serviços	R\$ 372.30
<b>TOTAL</b>	<b>R\$ 7,202.05</b>

São Gotardo/MG 12 de Abril de 2022

Jarbas de Pádua Corrêa  
Engenheiro Agrônomo  
CREA-MG 59052/D  
CPF 578.822.826-34

Bovinocultura de Leite				
Nível de Tecnologia: Médio				
Índice de Fertilidade: 80%				
Data da atualização: Abril/2022				
Preço Médio de Venda Leite (Últimos 6 Meses): R\$ 2,21				
Produtividade: 20 a 30L/Animal				
<b>Custo de Produção/Animal (Ano)</b>				
Especificações				
1-Insumos	Unidade	Produção/A	R\$/L	R\$/ano/Animal
Ração	R\$	25	R\$ 0.70	R\$ 6,387.50
Volumosos (Silagem de milho)	R\$	25	R\$ 0.28	R\$ 2,555.00
Minerais	R\$	25	R\$ 0.03	R\$ 273.75
<b>Subtotal 1</b>				<b>R\$ 9,216.25</b>
2-Serviços		Produção/A	R\$/L	R\$/ano/Animal
Mão de Obra	R\$	25	R\$ 50.00	R\$ 1,250.00
Assistência técnica	R\$	25	R\$ 5.00	R\$ 125.00
<b>Subtotal 2</b>				<b>R\$ 1,375.00</b>
3-Sanidade, Reprodução, Ordenha		Produção/A	R\$/L	R\$/ano/Animal
Medicamentos	R\$	25	R\$ 0.03	R\$ 273.75
Reprodução	R\$	25	R\$ 0.02	R\$ 182.50
Vacinas	R\$	25	R\$ 0.02	R\$ 182.50
Hormônios	R\$	25	R\$ 0.02	R\$ 182.50
Material de ordenha	R\$	25	R\$ 0.03	R\$ 273.75
<b>Subtotal 3</b>				<b>R\$ 1,500.00</b>
<b>TOTAL</b>				<b>R\$ 12,091.25</b>

Orçamento Financiável	
1-Insumos	R\$ 9,216.25
2-Serviços	R\$ 1,375.00
3-Outros Serviços	R\$ 1,500.00
<b>TOTAL</b>	<b>R\$ 12,091.25</b>

São Gotardo/MG 12 de Abril de 2022

Jarbas de Pádua Corrêa  
Engenheiro Agrônomo  
CREA-MG 59052/D  
CPF 578.822.826-34

Bovinocultura de Leite				
Nível de Tecnologia: Alta				
Índice de Fertilidade: 80%				
Preço Médio de Venda Leite (Últimos 6 Meses): R\$ 2,21				
Data da atualização: Abril/2022				
Produtividade: 30 a 40L/Animal				
Custo de Produção/Animal (Ano)				
Especificações				
1-Insumos	Unidade	Produção/Ar	R\$/Litro	R\$/ano/Animal
Ração	R\$	35	R\$ 0.70	R\$ 8,942.50
Volumoso	R\$	35	R\$ 0.28	R\$ 3,577.00
Minerais	R\$	35	R\$ 0.03	R\$ 383.25
<b>Subtotal 1</b>				<b>R\$ 12,902.75</b>
2-Sanidade, Reprodução e Ordenha	Unidade	Produção/Ar	R\$/L	R\$/ano/Animal
Medicamentos	R\$	35	R\$ 0.05	R\$ 638.75
Reprodução	R\$	35	R\$ 0.02	R\$ 255.50
Vacinas	R\$	35	R\$ 0.01	R\$ 127.75
Hormônios	R\$	35	R\$ 0.03	R\$ 383.25
Material de ordenha	R\$	35	R\$ 0.04	R\$ 511.00
<b>Subtotal 2</b>				<b>R\$ 1,916.25</b>
3- Serviços		Produção/Ar	R\$/L	R\$/ano/Animal
Mão de obra	R\$	35	R\$ 60.00	R\$ 2,100.00
Assistência técnica	R\$	25	R\$ 5.00	R\$ 125.00
<b>Subtotal 3</b>				<b>R\$ 2,225.00</b>
<b>TOTAL</b>				<b>R\$ 17,044.00</b>

Orçamento Financiável	
1-Insumos	R\$ 12,902.75
2-Sanidade, Reprodução e Ordenha	R\$ 1,916.25
3-Outros Custos	R\$ 2,225.00
<b>TOTAL</b>	<b>R\$ 17,044.00</b>

São Gotardo/MG 12 de Abril de 2022

Jarbas de Pádua Corrêa  
Engenheiro Agrônomo  
CREA-MG 59052/D  
CPF 578.822.826-34