

INFORME AGROECONÔMICO CUSTOS DE PRODUÇÃO – Safra 2020/21 BASE MAIO/2020

O Informe Agroeconômico tem como objetivo apresentar os custos de produção do Milho 1ª Safra, Milho 2ª Safra, Soja e Trigo, baseados nos preços médios pagos e recebidos pelo produtor informados trimestralmente pelo DERAL. A metodologia foi desenvolvida pela Gerência de Desenvolvimento Técnico da Ocepar, utilizando dos coeficientes técnicos e insumos necessários para a produção.

Subdividimos a tabela e os Custos Fixos e Custos Variáveis e a partir da base de dados dos preços médios pagos pelo produtor determinamos quais são os custos para cada cultura.

Como base para formação dos custos R\$/Sc, as produtividades foram fixadas conforme tabela abaixo:

Produtividade			
Milho 1ª Safra	Milho 2ª Safra	Soja	Trigo
145 sc/ha	100 sc/ha	55 sc/ha	50 sc/ha

Além dos custos obtidos através dos dados disponibilizados, utilizamos também para formação dos dados os custos variáveis de recepção, secagem e limpeza, conforme relatório RSL – GETEC, disponibilizado nas safras de verão e inverno, anualmente. Para este informe utilizamos o último com os custos/sacas conforme tabela a seguir:

Custos de Recepção, Secagem e Limpeza – R\$/SC			
Milho 1ª Safra	Milho 2ª Safra	Soja	Trigo
1,83	1,83	1,35	1,63

Abaixo detalharemos por cultura os:

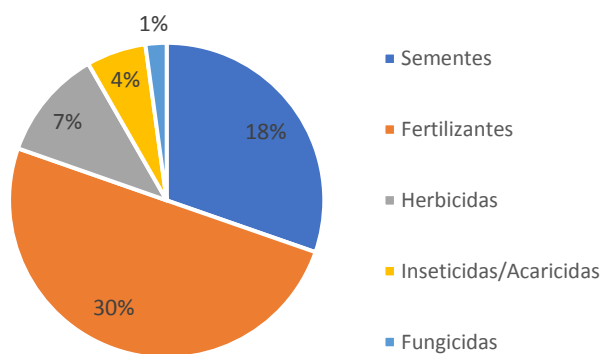
- ✓ custos variáveis,
- ✓ custos fixos;
- ✓ custo total;
- ✓ Composição percentual dos insumos nos custos variáveis e
- ✓ Composição percentual dos custos fixos e variáveis no custo total.

MILHO 1ª SAFRA

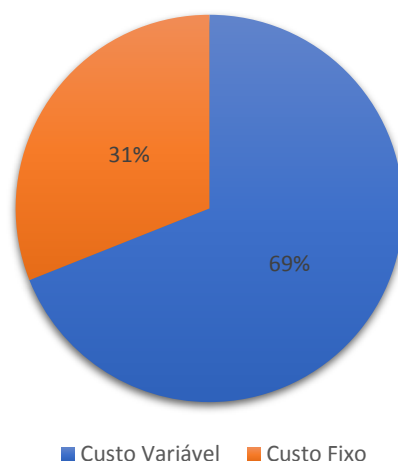
Descrição do Custo	
Custo variável	
Máquinas e Equipamentos	R\$/ha
Combustíveis	206,57
Conservação e Reparos Maq.	110,28
Aluguel de Máquinas	
Benfeitorias	
Conservação e Reparos Ben.	35,85
Mão de Obra Temporária	115,88
Insumos	
Sementes	612,86
Fertilizantes	1.010,71
Herbicidas	229,39
Inseticidas/Acaricidas	123,72
Fungicidas	43,79
Fitoregulador	
Despesas Gerais	24,53
Assistência Técnica	49,06
Transporte Externo	263,18
Recepção, secagem e limpeza	265,35
Proagro	71,14
INSS	134,10
Juros s/ o capital de giro	113,14
Total Custo Variável	3.409,55

Descrição do Custo	
Custo Fixo	
Depreciação	R\$/ha
Depr Máq e Equip	142,29
Depr Benfeitorias	47,80
Depr Corretivos de Solo	42,72
Seguro	
Seg Máq e Equip	24,26
Benfeitoria	3,76
Juro	
Juro Máq e Equip	97,03
Juro Benfeitorias	32,26
Juro Terra	764,37
ITR	78,58
Mão-de-obra fixa	301,14
Custo Fixo	1.534,20
Custo Total de Produção	
Custo Fixo + Variável	4.943,75
Milho	
Produtividade (sc/ha)	145,00
Preço Médio Recebido Maio/2020 (R\$/sc)	40,21
Custo Total (R\$/sc)*	34,09
Custo Variável (R\$/sc)	23,51
Custo Operacional (R\$/sc)	27,74

Insumos - Milho 1ª Safra - % Custo Variável



Custo Total de Produção Milho 1ª Safra

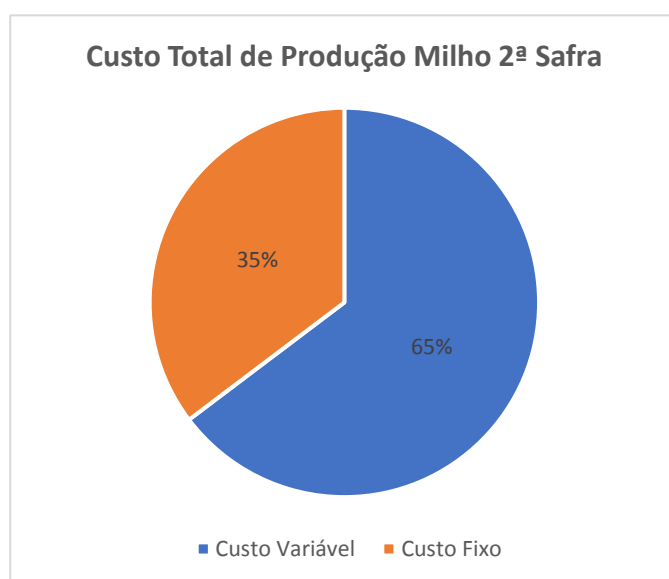
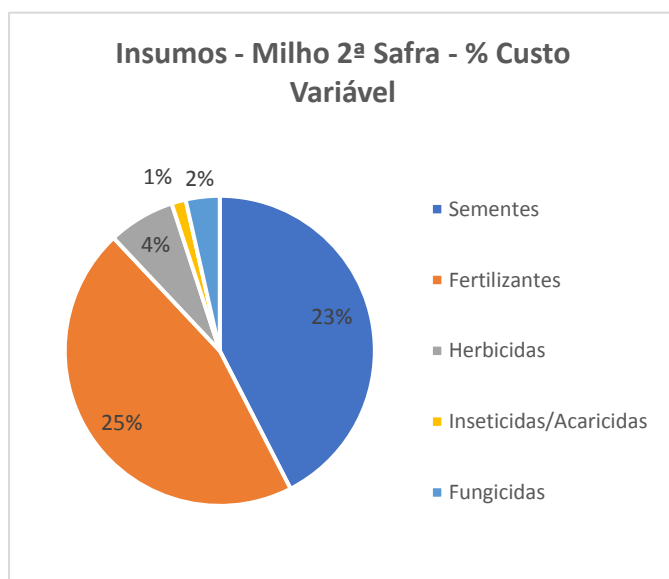


MILHO 2ª SAFRA

Descrição do Custo	
Custo variável	
Máquinas e Equipamentos	R\$/ha
Combustíveis	177,25
Conservação e Reparos Maq.	90,87
Aluguel de Máquinas	
Benfeitorias	
Conservação e Reparos Ben.	30,84
Mão de Obra Temporária	115,88
Insumos	
Sementes	525,31
Fertilizantes	563,44
Herbicidas	86,45
Inseticidas/Acaricidas	18,40
Fungicidas	43,79
Fitoregulador	
Despesas Gerais	16,21
Assistência Técnica	32,43
Transporte Externo	181,50
Recepção, secagem e limpeza	183,00
Proagro	47,02
INSS	52,97
Juros s/ o capital de giro	74,78
Custo Variável	2.240,14

Descrição do Custo	
Custo Fixo	
Depreciação	R\$/ha
Depr Máq e Equip	120,75
Depr Benfeitorias	41,12
Depr Corretivos de Solo	27,38
Seguro	
Seg Máq e Equip	24,73
Benfeitoria	3,24
Juro	
Juro Máq e Equip	98,90
Juro Benfeitorias	27,75
Juro Terra	469,69
ITR	69,96
Mão-de-obra fixa	338,23
Custo Fixo	1.221,76
Custo Total de Produção	
Custo Fixo + Variável	3.461,89
Milho 2ª Safra	
Produtividade (sc/ha)	100,00
Preço Médio Recebido Maio/2020 (R\$/sc)	40,21
Custo Total (R\$/sc)*	34,62
Custo Variável (R\$/sc)	22,40
Custo Operacional (R\$/sc)	28,38

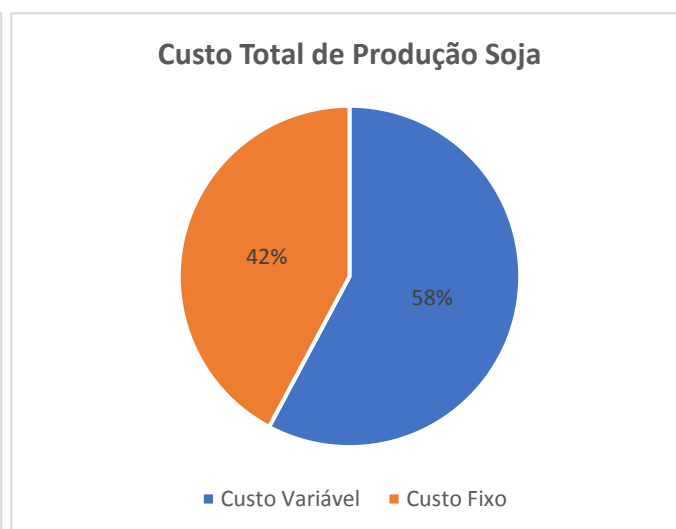
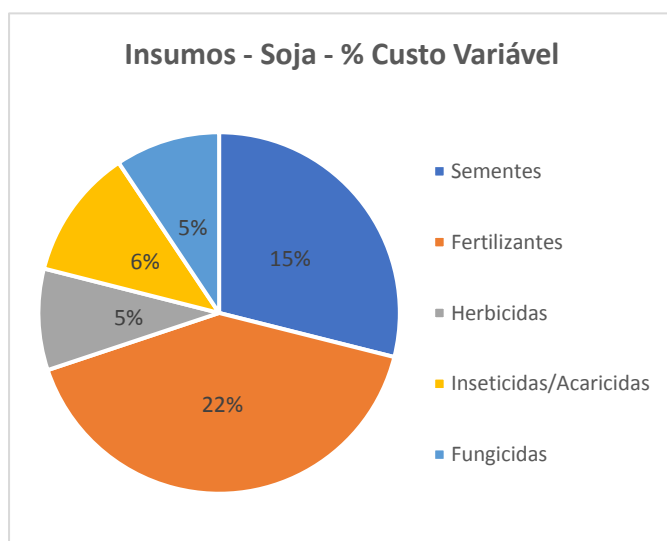
INFORME AGRÍCOLA



SOJA

Descrição do Custo	
Custo variável	
Máquinas e Equipamentos	R\$/ha
Combustíveis	214,87
Conservação e Reparos Maq.	112,88
Aluguel de Máquinas	
Benfeitorias	
Conservação e Reparos Ben.	31,80
Mão de Obra Temporária	115,88
Insumos	
Sementes	309,54
Fertilizantes	438,40
Herbicidas	97,10
Inseticidas/Acaricidas	124,87
Fungicidas	100,37
Fitoregulador	
Despesas Gerais	15,14
Assistência Técnica	30,28
Transporte Externo	99,83
Recepção, secagem e limpeza	74,25
Proagro	43,90
INSS	118,95
Juros s/ o capital de giro	69,82
Custo Variável	1.997,87

Descrição do Custo	
Custo Fixo	
Depreciação	
Depr Máq e Equip	144,69
Depr Benfeitorias	42,40
Depr Corretivos de Solo	37,89
Seguro	
Seg Máq e Equip	24,98
Benfeitoria	3,34
Juro	
Juro Máq e Equip	99,92
Juro Benfeitorias	28,62
Juro Terra	678,00
ITR	78,58
Mão-de-obra fixa	319,56
Custo Fixo	1.457,97
Custo Total de Produção	
Custo Fixo + Variável	3.455,84
Soja	
Produtividade (sc/ha)	55,00
Preço Médio Recebido Maio/2020 (R\$/sc)	94,03
Custo Total (R\$/sc)*	62,83
Custo Variável (R\$/sc)	36,32
Custo Operacional (R\$/sc)	47,65



TRIGO

Descrição do Custo	
Custo variável	
Máquinas e Equipamentos	R\$/ha
Combustíveis	205,76
Conservação e Reparos Maq.	103,47
Aluguel de Máquinas	
Benfeitorias	
Conservação e Reparos Ben.	18,48
Mão de Obra Temporária	115,88
Insumos	
Sementes	303,35
Fertilizantes	654,05
Herbicidas	45,47
Inseticidas/Acaricidas	84,13
Fungicidas	147,30
Fitoregulador	
Despesas Gerais	16,59
Assistência Técnica	33,19
Transporte Externo	90,75
Recepção, secagem e limpeza	81,50
Proagro	48,12
INSS	69,15
Juros s/ o capital de giro	76,53
Custo Variável	2.093,73

Descrição do Custo	
Custo Fixo	
Depreciação	
Depr Máq e Equip	135,32
Depr Benfeitorias	24,65
Depr Corretivos de Solo	22,03
Seguro	
Seg Máq e Equip	22,35
Benfeitoria	1,94
Juro	
Juro Máq e Equip	89,40
Juro Benfeitorias	16,64
Juro Terra	394,14
ITR	78,58
Mão-de-obra fixa	304,30
Custo Fixo	1.089,35
Custo Total de Produção	
Custo Fixo + Variável	3.183,08
Trigo	
Produtividade (sc/ha)	50,00
Preço Médio Recebido Maio/2020 (R\$/sc)	60,13
Custo Total (R\$/sc)*	63,66
Custo Variável (R\$/sc)	41,87
Custo Operacional (R\$/sc)	53,17

