



CUSTO MÉDIO OPERACIONAL DA LAVOURA DE CANA-DE-AÇÚCAR EM REAIS

I- CONSERVAÇÃO DE SOLO

OPERAÇÃO/PRODUTO	DESCRIÇÃO	CUSTO/UNIDADE	INDICADOR OPERACIONAL	TOTAL (R\$/HA)
1	CONSTRUÇÃO CURVAS	MOTONIVELADORA	185,00 0,50 HORA/HA	92,50
2	TERRACEAMENTO	TRATOR 180 CV	185,00 0,80 HORA/HA	148,00
3	CONSTRUÇÃO CARREADOR	MOTONIVELADORA	185,00 0,40 HORA/HA	74,00
4	SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS	MANUAL	118,64 0,20 DH/HA	23,73
5	SUB-TOTAL			338,23
6	ADMINISTR.(10,00%)			33,82
TOTAL				372,05

II- PREPARO DE SOLO

OPER./PROD.	DESCRIÇÃO	CUSTO/UNID.	INDICADOR OPERACIONAL	TOTAL (R\$/HA)
1	GRADE PESADA	TR 180CV + IMPL.	185,00 0,94 h / ha.	173,90
2	SUBSOLAGEM	TR 180CV + IMPL.	170,00 1,20 h / ha.	204,00
3	GRADE INTERMEDIÁRIA	TR 180CV + IMPL.	170,00 0,66 h / ha.	112,20
4	GRADE NIVELADORA	TR 180CV + IMPL.	170,00 0,52 h / ha.	88,40
5	APLIC. CORRETIVOS (3X)	TR 100CV+ M.O.+IMPL.	120,00 0,50 h / ha.	60,00
6	CALCÁRIO	DOLOMÍTICO	105,00 2,00 t / ha	210,00
7	GESSO	GESSO AGRÍCOLA	118,00 1,00 t / ha	118,00
8	SUB-TOTAL			966,50
9	ADMINISTR.(10,00%)			63,85
TOTAL				1.030,35

III- PLANTIO

OPER./PROD.	DESCRIÇÃO	CUSTO/UNID.	INDICADOR OPERACIONAL	TOTAL (R\$/HA)
1	SULCAÇÃO	TR 180CV + IMPL.	170,00 0,98 h / ha.	166,60
2	ADUBO	05.25.25	1.995,00 0,50 t / ha	997,50
3	CORTE DE MUDA (Limpa)	MÃO-DE-OBRA	23,00 16,00 t / ha	368,00
4	MUDA	CANA - (1.5 : 1)	114,39 16,00 t / ha	1.830,17
5	CARREG/DESCARR. MUDA	CARREG. 85CV	8,00 16,00 t / ha	128,00
6	TRANSP. MUDA	MB 23-18 (5,0KM)	12,00 16,00 t / ha	192,00
7	ESPAR./REPICAGEM	MÃO-DE-OBRA	77,77 6,00 M.O./ ha.	466,61
8	ACABAM. E RECOBR.	MÃO-DE-OBRA	65,65 3,00 M.O./ ha.	196,94
9	COBRIÇÃO/INSETICIDA	TR 100CV+ M.O.+IMPL.	120,00 0,57 h / ha.	68,40
10	INSETICIDA SOLO	REGENT 800WG	425,00 0,25 kg / ha	106,25
11	APLIC. HERBICIDA	TR 100CV+ M.O.+IMPL.	120,00 0,60 h / ha.	72,00
12	HERBICIDA 1	THEBUTIURON (2,4 L/HA)	37,00 2,40 L / ha.	88,80
13	HERBICIDA 2	AMETRINA (3,0L/HA)	22,50 3,00 L / ha.	67,50
14	CONTROLE DE BIOLÓGICO	COTÉSIA	4,10 5,00 copos / ha	20,50
15	LIBERAÇÃO COTESIA	MÃO-DE-OBRA	6,75 5,00 copos / ha	33,75
16	CARPA	MÃO-DE-OBRA	80,00 2,00 M.O. / ha.	160,00
17	QUEBRA-LOMBO	TR 100CV+ M.O.+IMPL.	112,00 0,68 h / ha.	76,16
18	SUB-TOTAL			5.039,17
19	ADMINISTR.(10,00%)			192,85
TOTAL				5.232,02

IV- COLHEITA MECANIZADA CRUA

OPER./PROD.	DESCRIÇÃO	CUSTO/UNID.	INDICADOR OPERACIONAL	TOTAL (R\$/HA)
1	CORTE	COLHEDORA UMA LINHA	16,00 84,00 t / ha	1.344,00
2	TRANSBORDO	TRATOR + TRANSB.	3,50 84,00 t / ha	294,00
3	TRANSPORTE	CANA PICADA (22 KM)	5,10 84,00 t / ha	428,40
4	SUB-TOTAL			2.066,40
5	ADMINISTR.(10,00%)			206,64
TOTAL				2.273,04

V- MANUTENÇÃO DE SOQUEIRA

OPER./PROD.	DESCRIÇÃO	CUSTO/UNID.	INDICADOR OPERACIONAL		TOTAL (R\$/HA)
1	DESENLEIRAMENTO	TR 100CV+ IMPL.	120,00	0,26 h / ha.	31,20
2	CULTIVO	TR 180CV + IMPL.	170,00	0,75 h / ha.	127,50
3	ADUBO	25-00-25	1.880,00	0,40 t / ha	752,00
4	CALCÁRIO	DOLOMÍTICO	105,00	2,00 t / ha	210,00
5	APLIC. CALCÁRIO	TR 100CV+ M.O.+ IMPL.	120,00	0,50 h / ha.	60,00
6	APLIC.HERBICIDA	TR 100CV+ IMPL. PULVERIZADOR	120,00	0,60 h / ha.	72,00
7	HERBICIDA 1	PLATEAU	760,00	0,14 kg/ ha	106,40
8	HERBICIDA 2	PROVENCE	687,00	0,14 kg/ ha	96,18
9	CONTROLE DE BROCAS	COTÉSIA FLAVIPS	4,10	5,00 copos / ha	20,50
10	LIBERAÇÃO DE COTESIA	DISTRIBUIÇÃO	0,06	61,27 R\$ / diária	3,68
11	INSETICIDA CIGARRINHA	INSETICIDA	110,00	2,00 kg / ha	220,00
12	APLIC.INSETICIDA	TR 100CV+ IMPL. PULVERIZADOR	120,00	0,60 h / ha.	72,00
13	INSETICIDA SPHENOPHORUS	INSETICIDA	120,00	1,70 L / ha	204,00
14	CORTE DE SOQUEIRA	TR 100CV+ IMPL. CORTE SOQ.	120,00	0,45 h / ha.	54,00
15	CARPA	MÃO-DE-OBRA	80,00	2,00 M.O. / ha.	160,00
16	SUB-TOTAL				2.189,46
17	ADMINISTR.(10,00%)				58,04
TOTAL					2.247,50

CUSTO MÉDIO / HA (05 CORTES)

1	CONSERV, PREP. E PLANTIO	1X	6.634,42	R\$	6.634,42
2	COLHEITA (crua)	5X	2.273,04	R\$	11.365,20
3	MANUT. SOQUEIRA	4X	2.247,50	R\$	8.989,98
TOTAL (R\$)					26.989,61
			: 5	R\$/ha	5.397,92

Vlr. ton. de cana c/ 133,20 Kg ATR

a R\$ 0,5725 Kg c/ Pis Cofins =R\$

Vlr./ton. já c/ os desc. legais

76,2570

73,7131

N. TON./HA

(Méd. 05 Cortes)

73,23

FLÁVIO LUIZ DOS SANTOS TEIXEIRA

Gerente Agrícola