



campo **futuro**

Gestão de Custos e Riscos
para Produtores Rurais



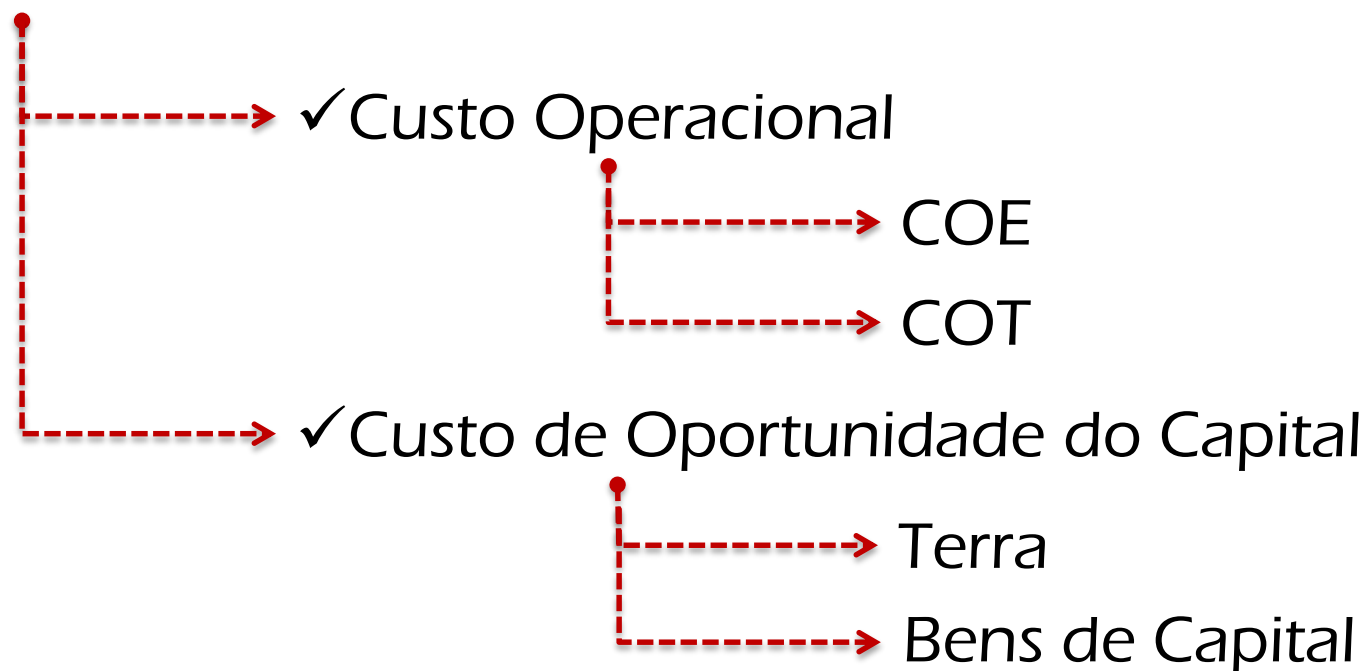
CENTRO DE INTELIGÊNCIA EM MERCADOS



• ELEMENTOS METODOLÓGICOS:

✓ Metodologia de Custeio:

✓ Custo Total (CT)



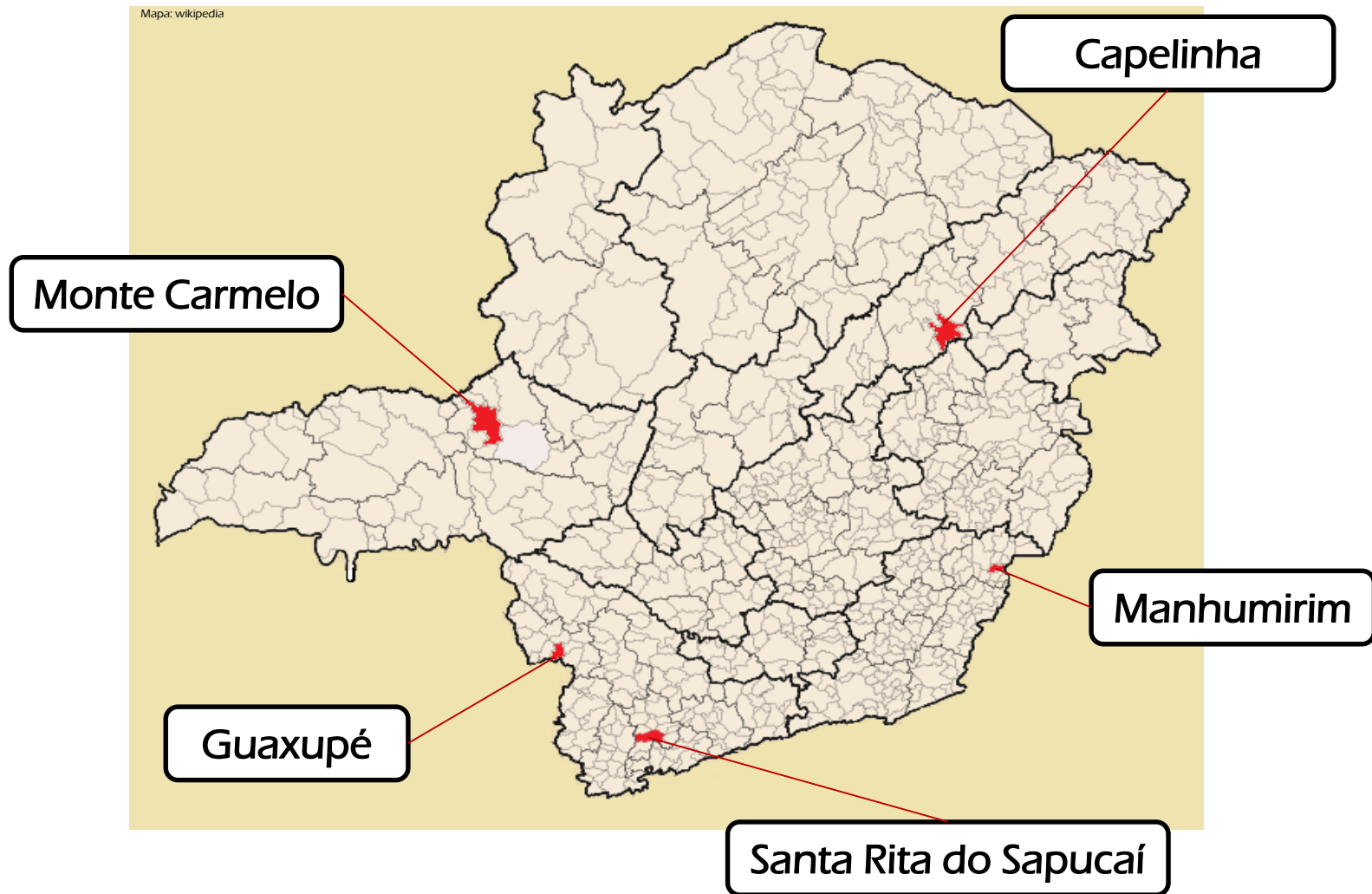
• ELEMENTOS METODOLÓGICOS:

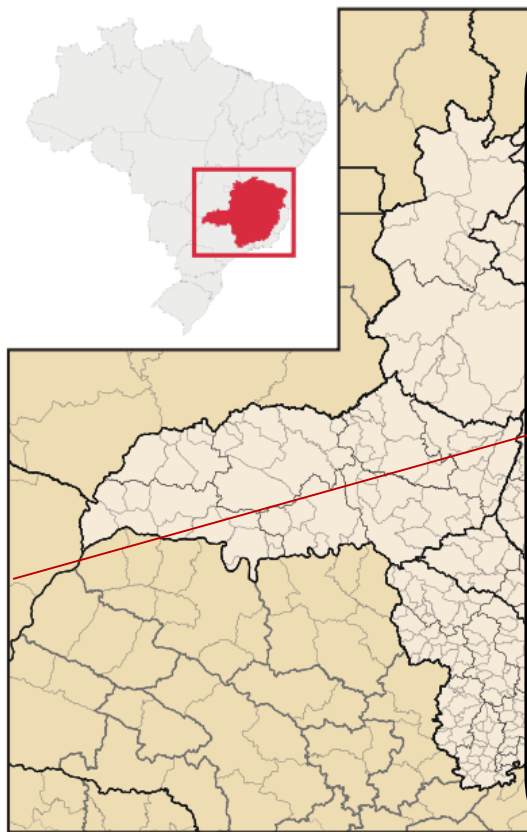
✓ PAINEL;

✓ Propriedade “Típica” – Moda:

✓ **Maior parcela da produção.**

- PAINEIS DE CAFÉ EM MINAS GERAIS:



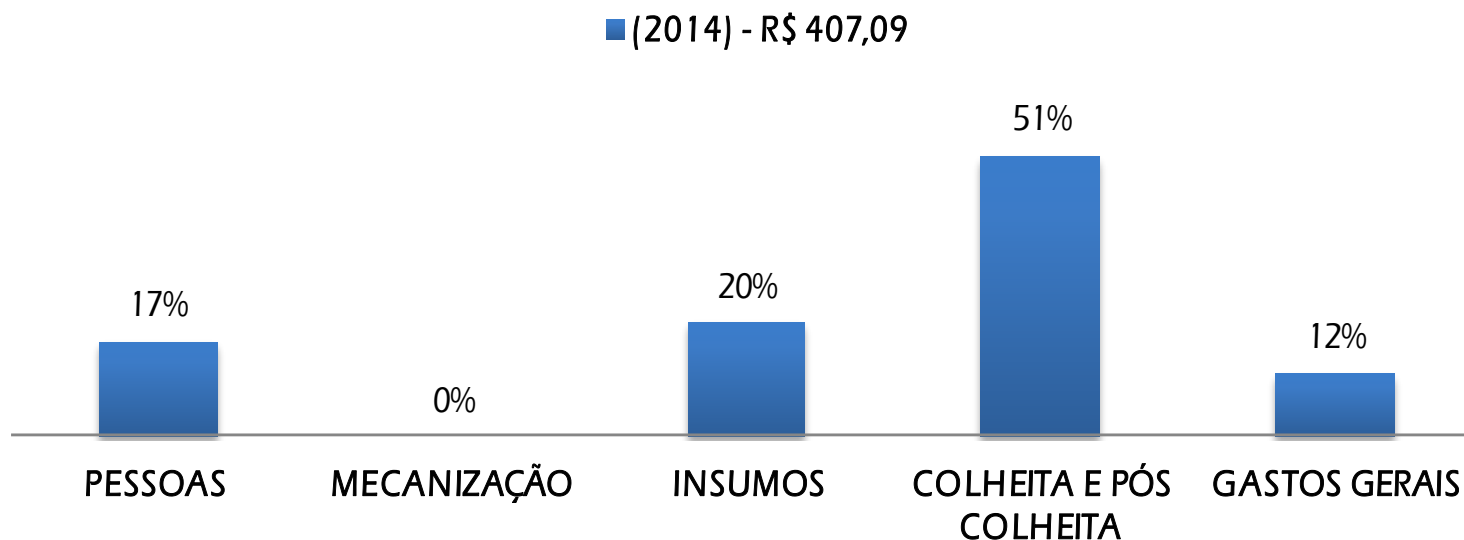


Coffea arabica

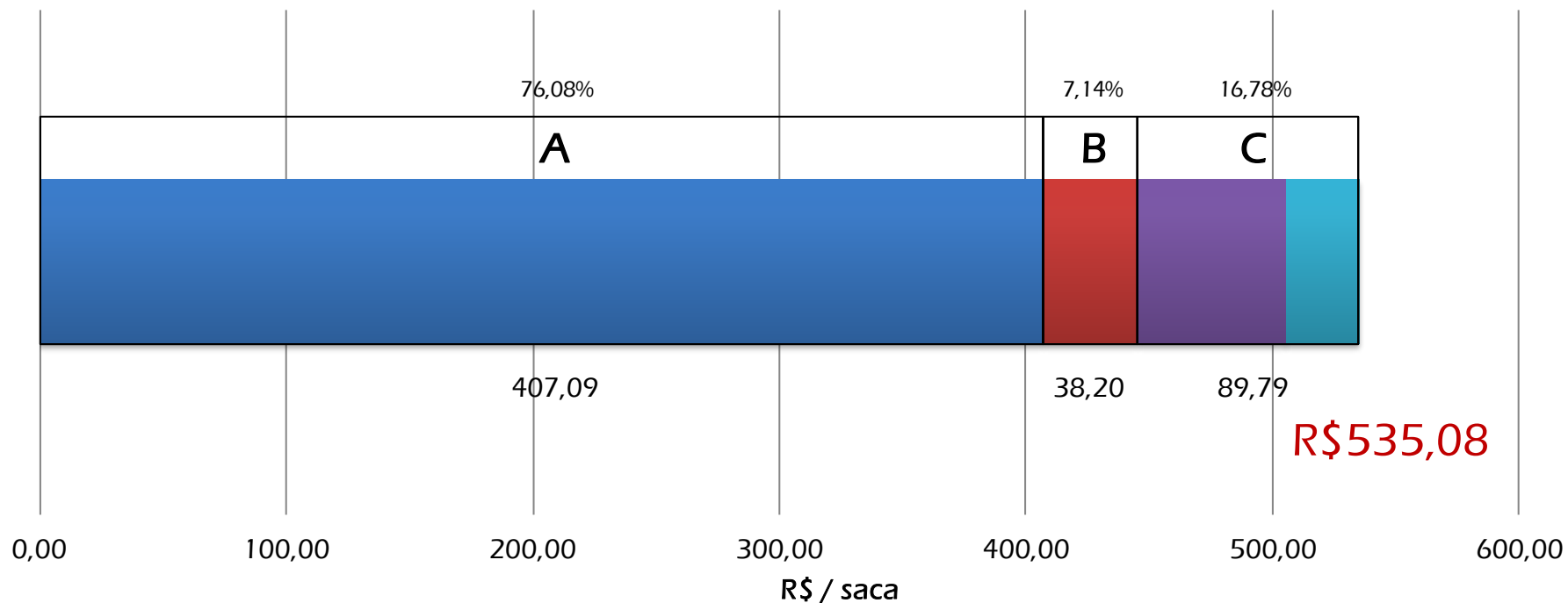
- ✓ Sistema de cultivo:
NÃO IRRIGADO
- ✓ Tipo de produção:
MANUAL
- ✓ Área produtiva:
10 Hectares
- ✓ Produtividade:
27 Sacas/hectare

10/03 - MANHUMIRIM:

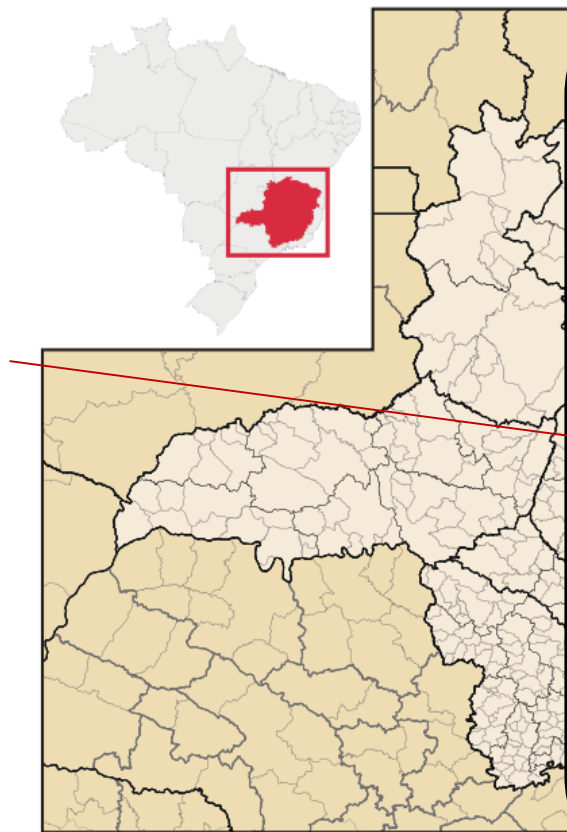
CONTA	R\$/ha	R\$/saca
PESSOAS	1.897,33	70,27
MECANIZAÇÃO	0,00	0,00
INSUMOS	2.248,40	83,27
COLHEITA E PÓS COLHEITA	5.573,26	206,42
GASTOS GERAIS	1.272,36	47,12
COE	10.991,35	407,09



Composição do Custo Total (CT)



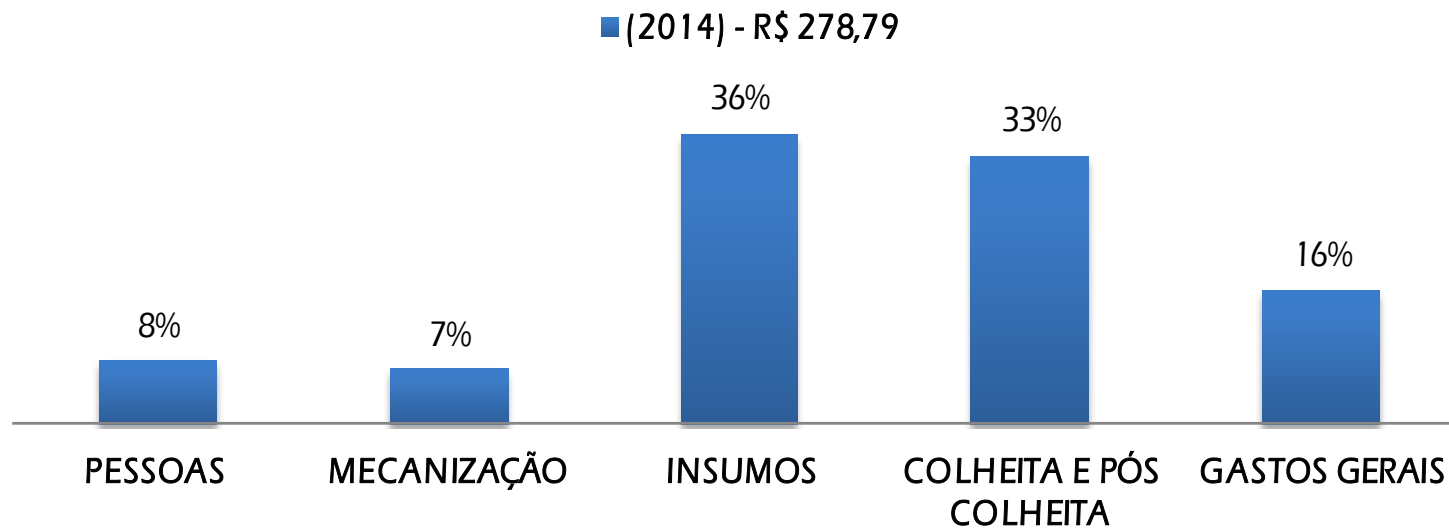
■ COE (A) ■ Depreciações (B) ■ Pró-labore (B) ■ Remuneração Terra (C) ■ Remuneração Bens de Capital (C)



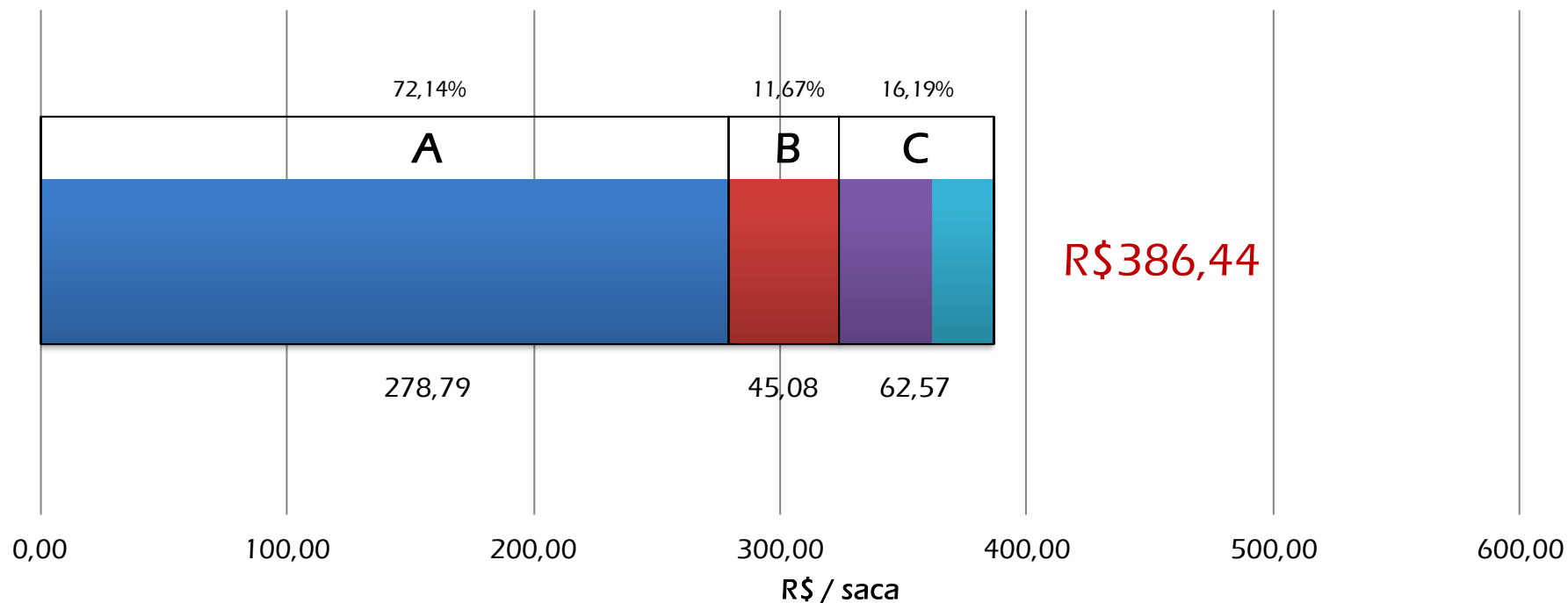
Coffea arabica

- ✓ Sistema de cultivo:
NÃO IRRIGADO
- ✓ Tipo de produção:
MECANIZADO
- ✓ Área produtiva:
100 Hectares
- ✓ Produtividade:
30 Sacas/hectare

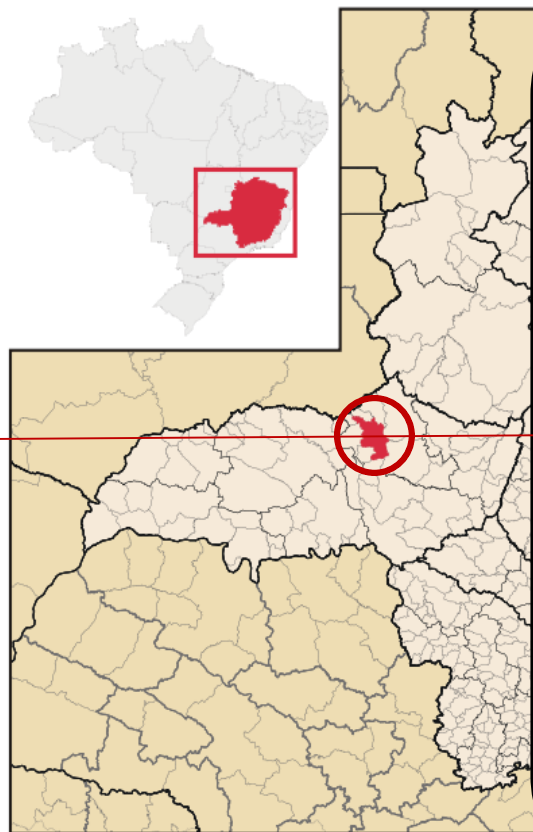
CONTA	R\$/ha	R\$/saca
PESSOAS	659,11	21,97
MECANIZAÇÃO	567,66	18,92
INSUMOS	2.995,70	99,86
COLHEITA E PÓS COLHEITA	2.762,25	92,08
GASTOS GERAIS	1.379,00	45,97
COE	8.363,73	278,79



Composição do Custo Total (CT)



■ COE (A) ■ Depreciações (B) ■ Pró-labore (B) ■ Remuneração Terra (C) ■ Remuneração Bens de Capital (C)

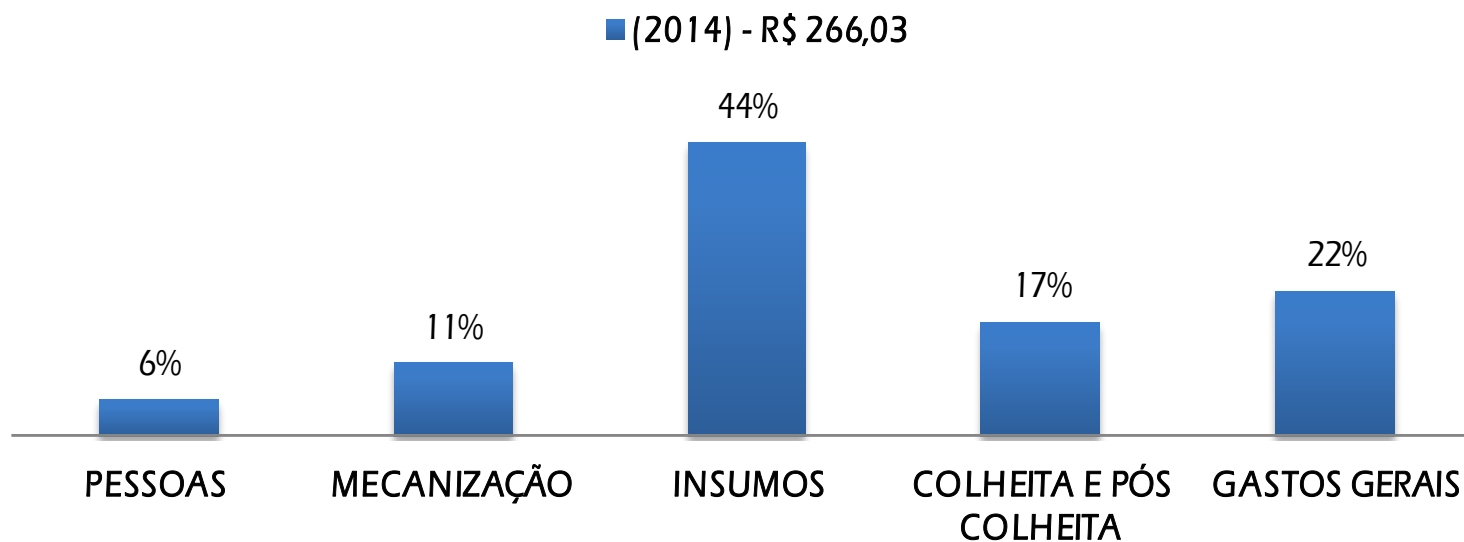


Coffea arabica

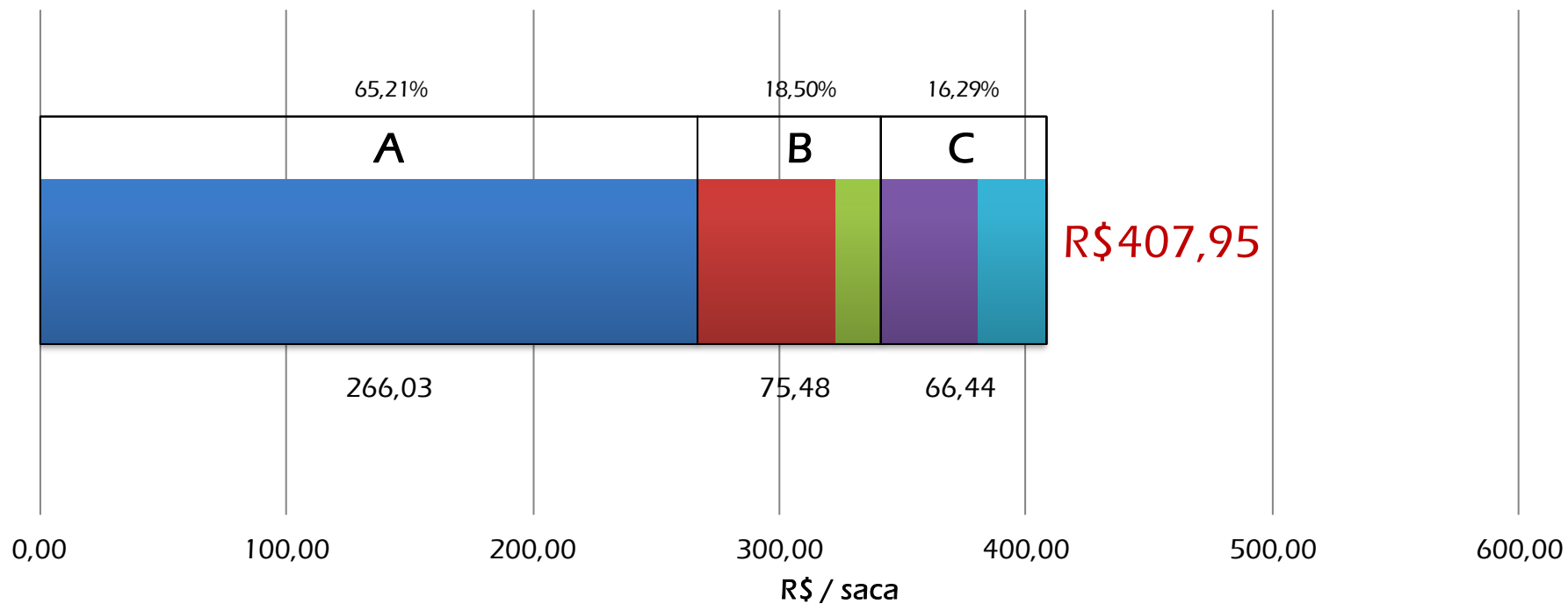
- ✓ Sistema de cultivo:
IRRIGADO
- ✓ Tipo de produção:
MECANIZADO
- ✓ Área produtiva:
50 Hectares
- ✓ Produtividade:
32 Sacas/hectare

17/03 - MONTE CARMELO:

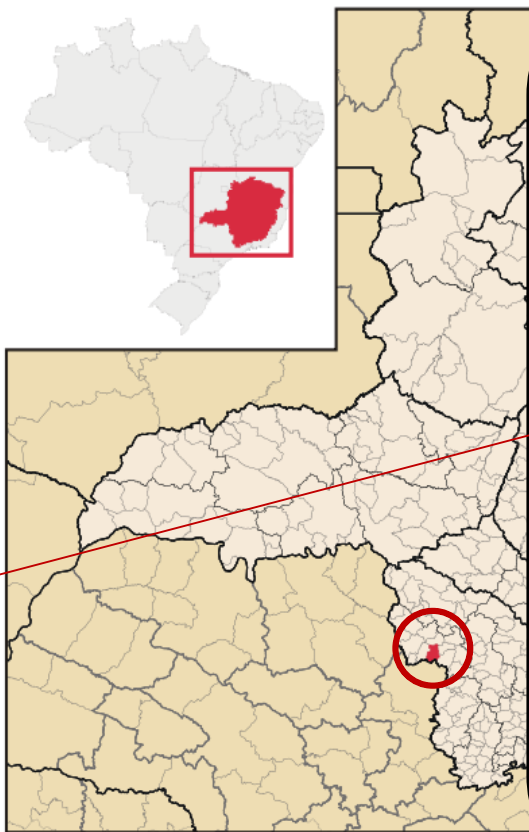
CONTA	R\$/ha	R\$/saca
PESSOAS	473,65	14,80
MECANIZAÇÃO	936,05	29,25
INSUMOS	3.756,40	117,39
COLHEITA E PÓS COLHEITA	1.476,55	46,14
GASTOS GERAIS	1.870,27	58,45
COE	8.512,92	266,03



Composição do Custo Total (CT)



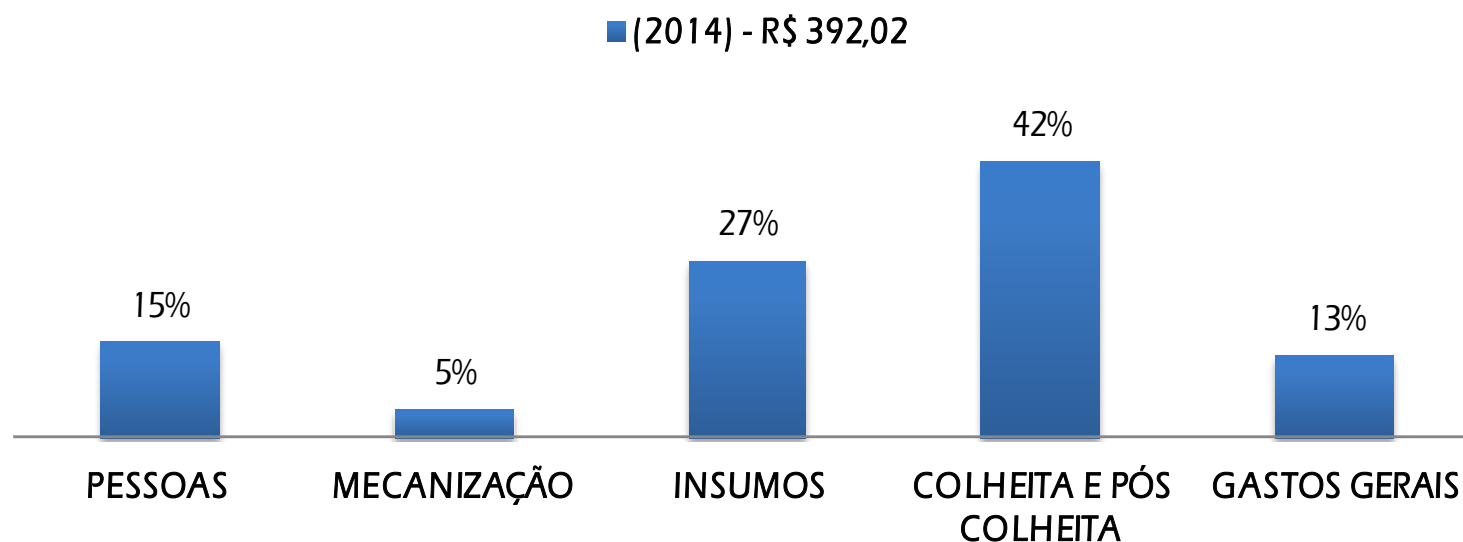
■ COE (A) ■ Depreciações (B) ■ Pró-labore (B) ■ Remuneração Terra (C) ■ Remuneração Bens de Capital (C)



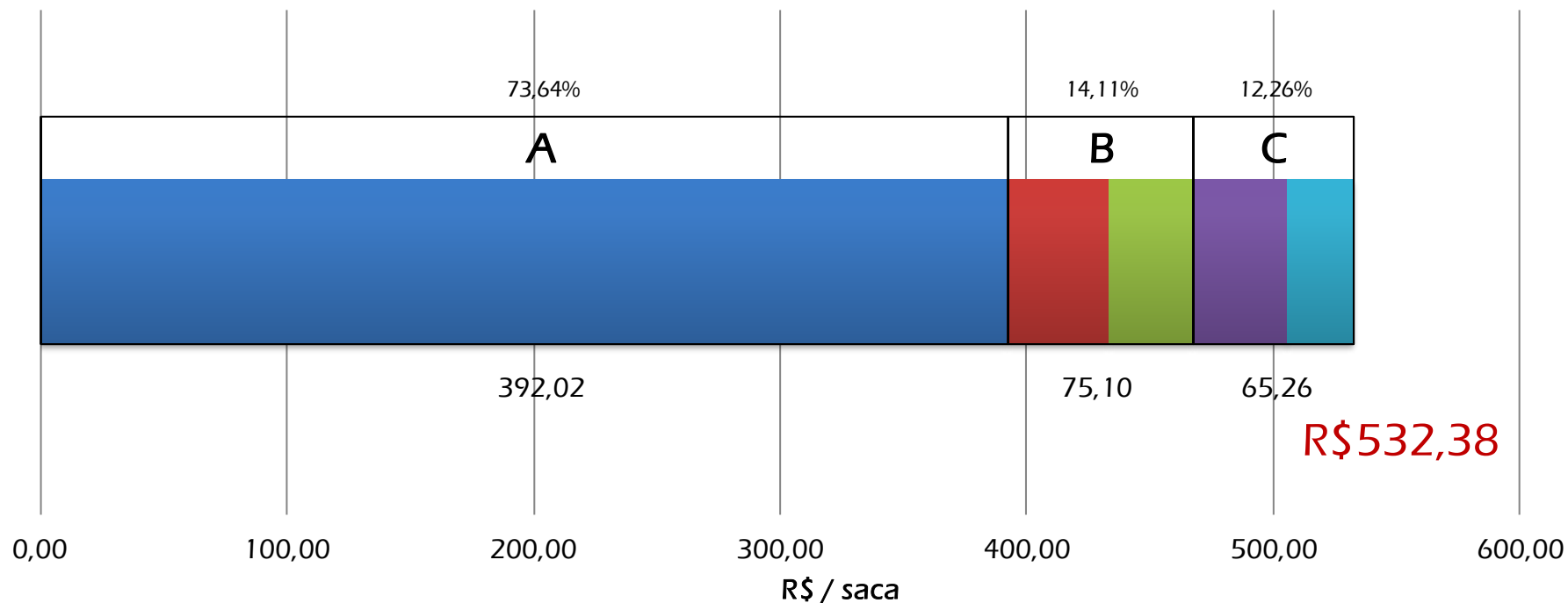
Coffea arabica

- ✓ Sistema de cultivo:
NÃO IRRIGADO
- ✓ Tipo de produção:
MANUAL
- ✓ Área produtiva:
30 Hectares
- ✓ Produtividade:
25 Sacas/hectare

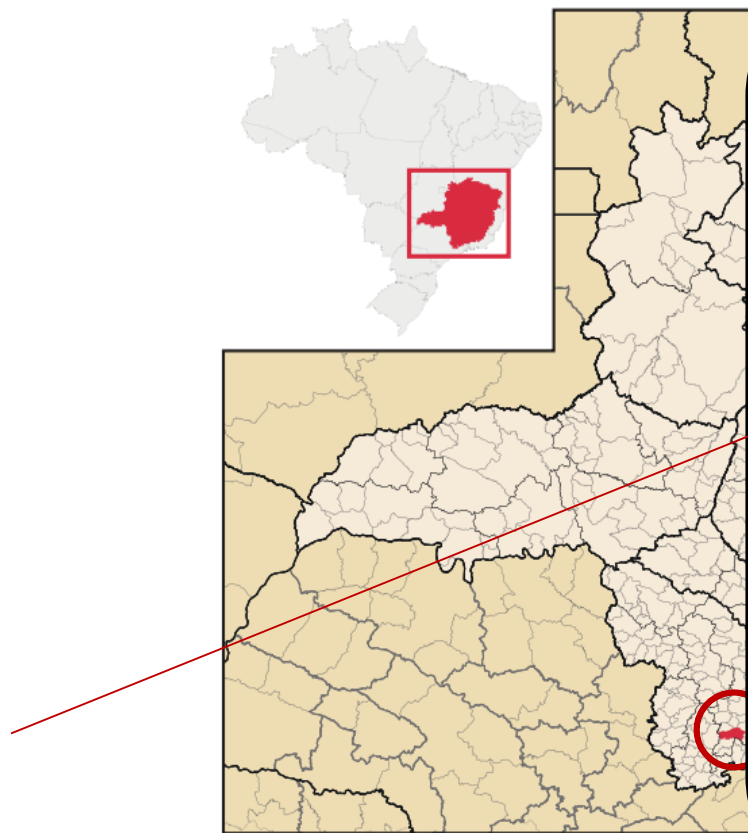
CONTA	R\$/ha	R\$/saca
PESSOAS	1.423,45	56,94
MECANIZAÇÃO	441,21	17,65
INSUMOS	2.619,50	104,78
COLHEITA E PÓS COLHEITA	4.084,73	163,39
GASTOS GERAIS	1.231,65	49,27
COE	9.800,54	392,02



Composição do Custo Total (CT)



■ COE (A) ■ Depreciações (B) ■ Pró-labore (B) ■ Remuneração Terra (C) ■ Remuneração Bens de Capital (C)

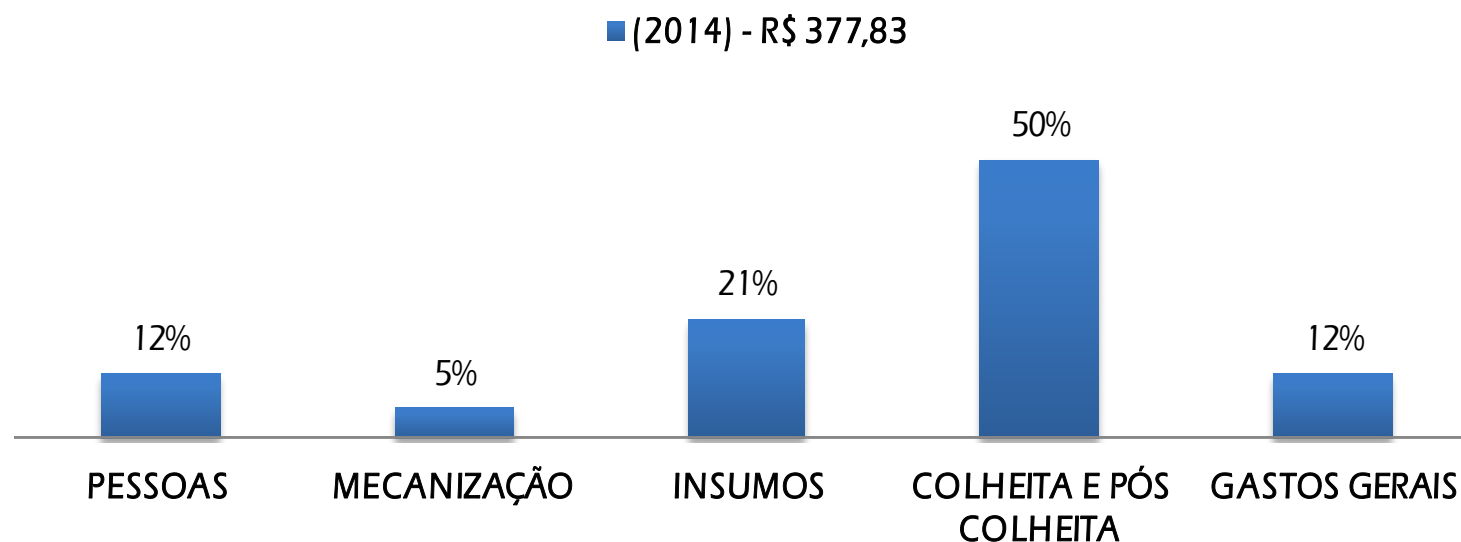


Coffea arabica

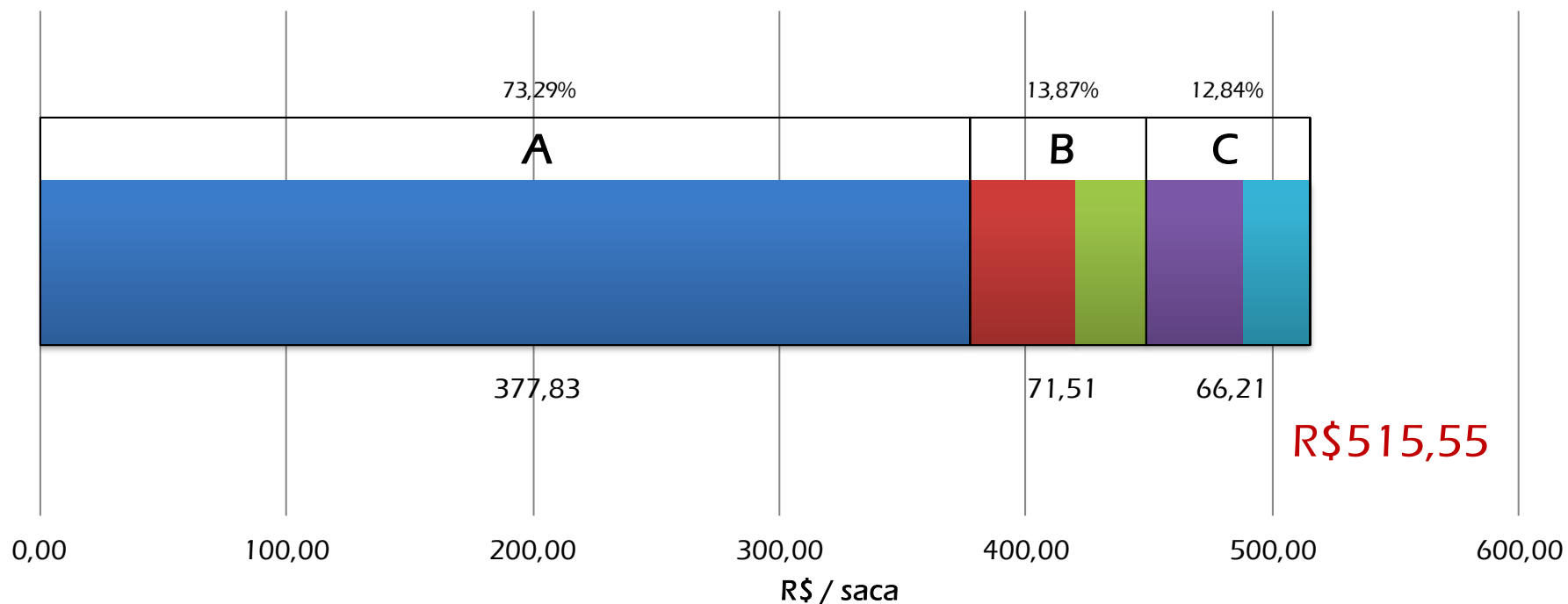
- ✓ Sistema de cultivo:
NÃO IRRIGADO
- ✓ Tipo de produção:
MANUAL
- ✓ Área produtiva:
20 Hectares
- ✓ Produtividade:
30 Sacas/hectare

20/03 - SANTA RITA DO SAPUCAÍ:

CONTA	R\$/ha	R\$/saca
PESSOAS	1.321,14	44,04
MECANIZAÇÃO	608,67	20,29
INSUMOS	2.432,50	81,08
COLHEITA E PÓS COLHEITA	5.658,39	188,61
GASTOS GERAIS	1.314,07	43,80
COE	11.334,76	377,83

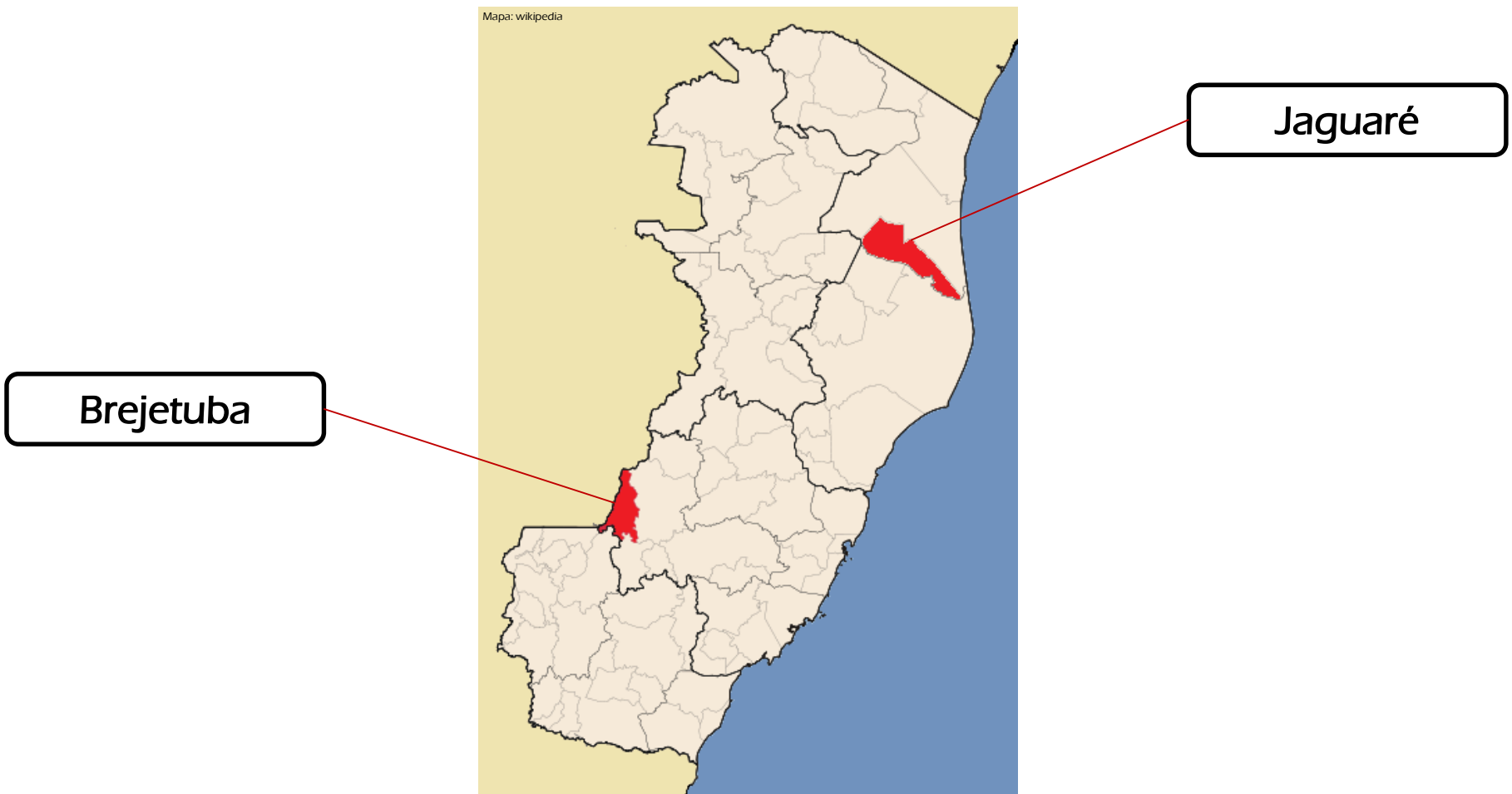


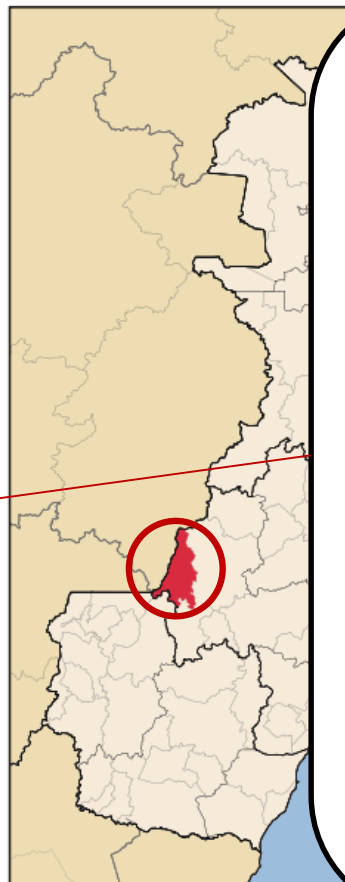
Composição do Custo Total (CT)



■ COE (A) ■ Depreciações (B) ■ Pró-labore (B) ■ Remuneração Terra (C) ■ Remuneração Bens de Capital (C)

- PAINEIS DE CAFÉ NO ESPÍRITO SANTO:



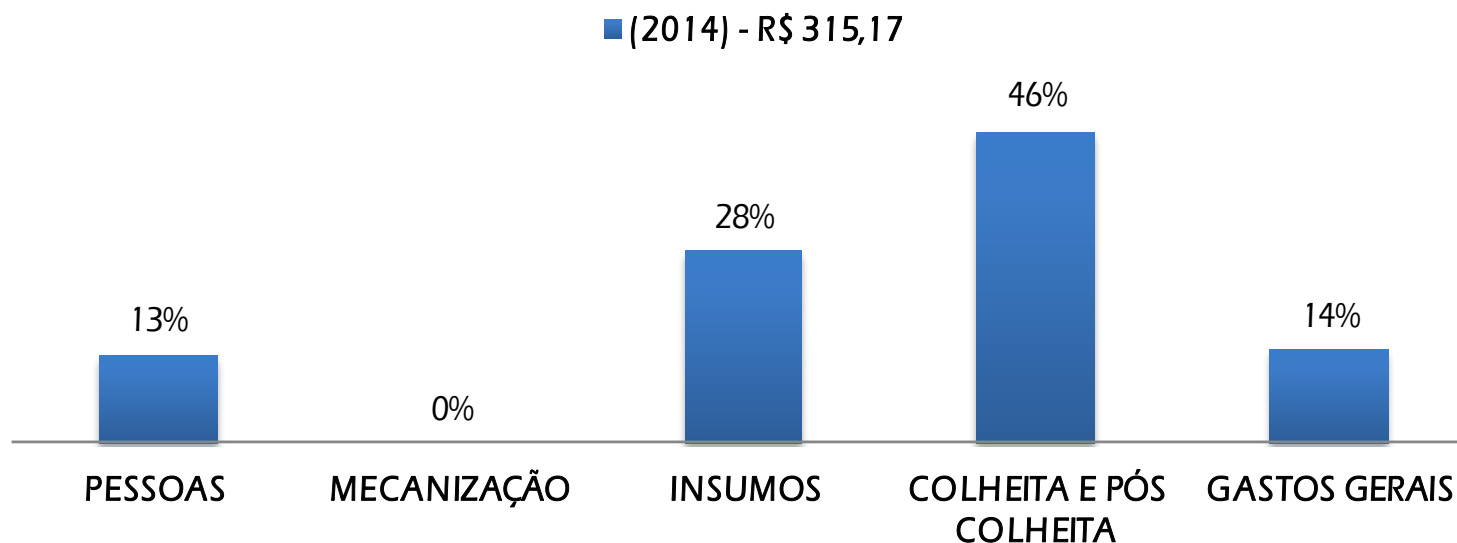


Coffea arabica

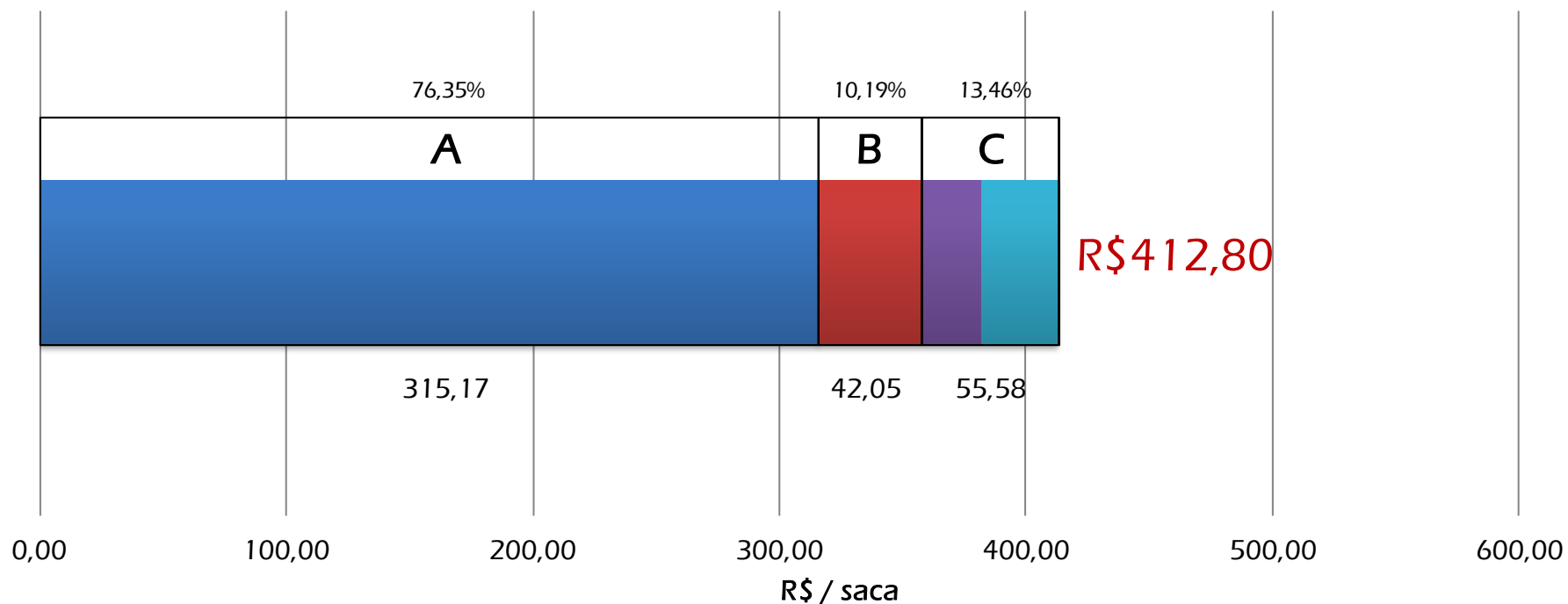
- ✓ Sistema de cultivo:
NÃO IRRIGADO
- ✓ Tipo de produção:
MANUAL
- ✓ Área produtiva:
10 Hectares
- ✓ Produtividade:
25 Sacas/hectare

10/03 - BREJETUBA:

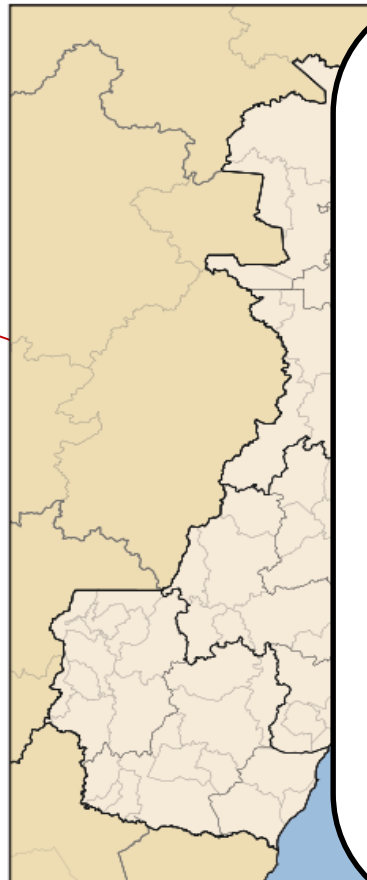
CONTA	R\$/ha	R\$/saca
PESSOAS	1.018,36	40,73
MECANIZAÇÃO	0,00	0,00
INSUMOS	2.201,86	88,07
COLHEITA E PÓS COLHEITA	3.591,23	143,65
GASTOS GERAIS	1.067,90	42,72
COE	7.879,35	315,17



Composição do Custo Total (CT)



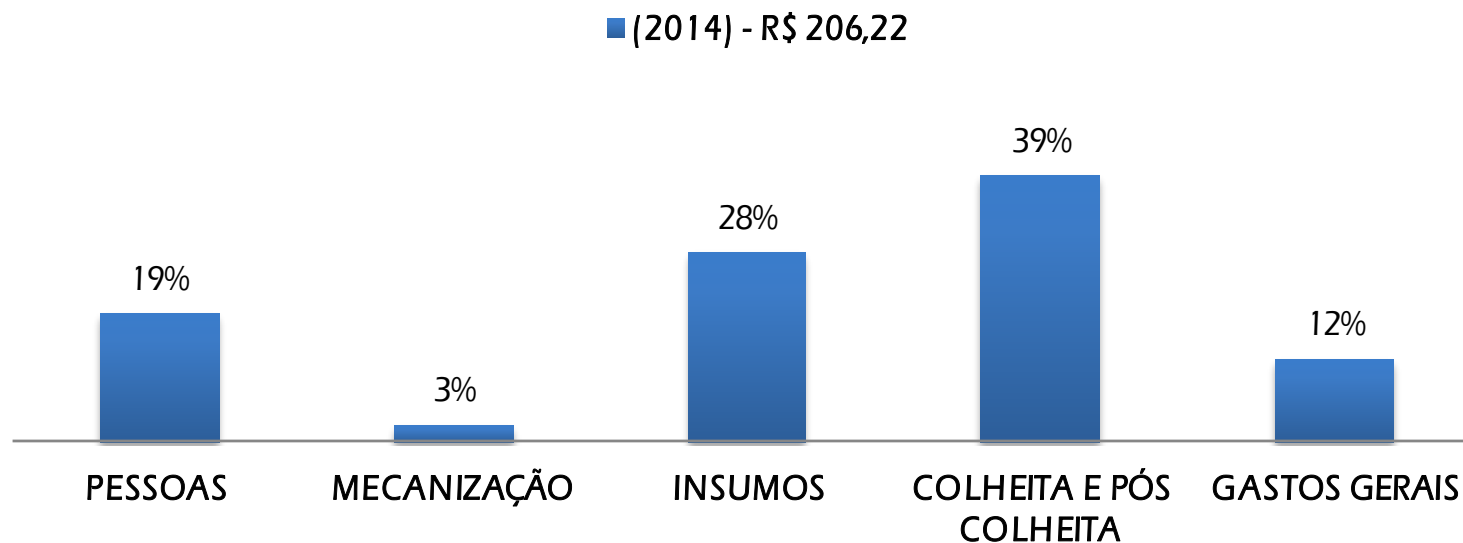
■ COE (A) ■ Depreciações (B) ■ Pró-labore (B) ■ Remuneração Terra (C) ■ Remuneração Bens de Capital (C)



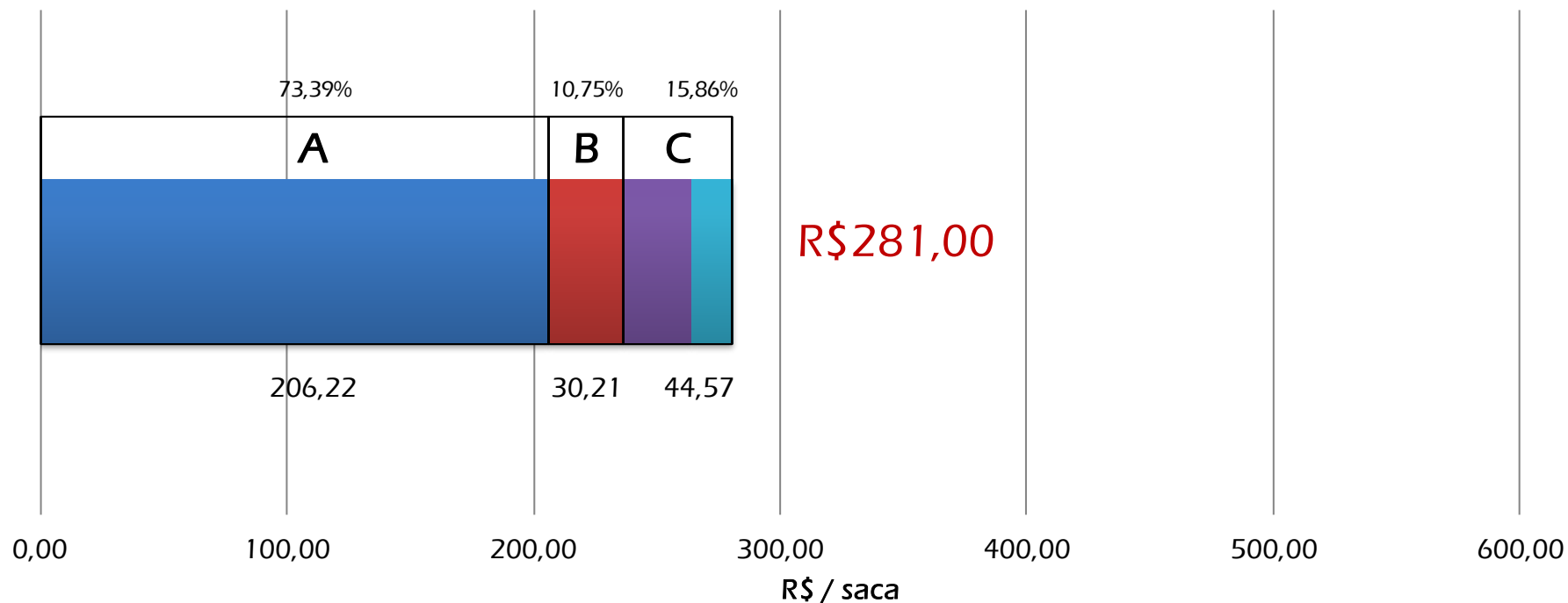
Coffea canephora

- ✓ Sistema de cultivo:
IRRIGADO
- ✓ Tipo de produção:
SEMIMECANIZADO
- ✓ Área produtiva:
20 Hectares
- ✓ Produtividade:
65 Sacas/hectare

CONTA	R\$/ha	R\$/saca
PESSOAS	2.519,43	38,76
MECANIZAÇÃO	342,41	5,27
INSUMOS	3.709,08	57,06
COLHEITA E PÓS COLHEITA	5.199,18	79,99
GASTOS GERAIS	1.634,12	25,14
COE	13.404,23	206,22



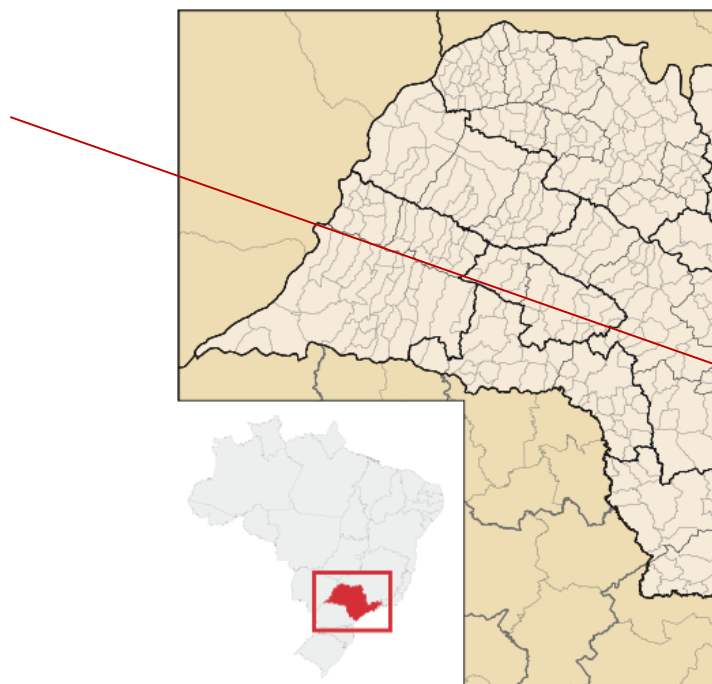
Composição do Custo Total (CT)



■ COE (A) ■ Depreciações (B) ■ Pró-labore (B) ■ Remuneração Terra (C) ■ Remuneração Bens de Capital (C)

- PAINEL DE CAFÉ EM SÃO PAULO:

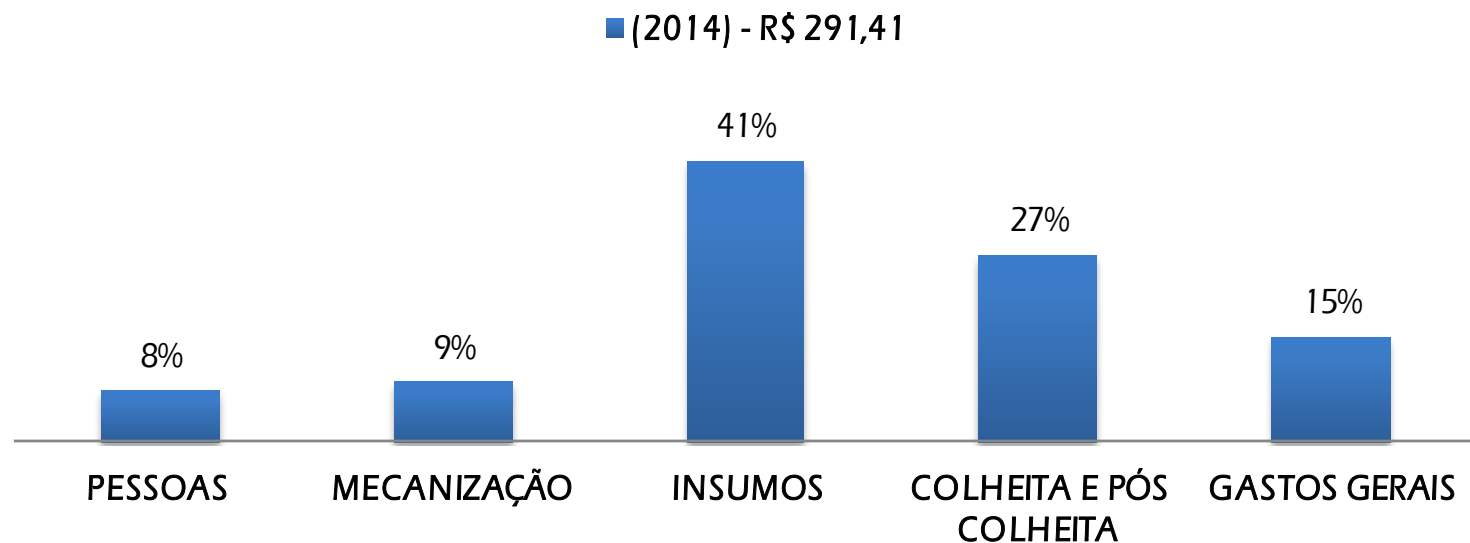




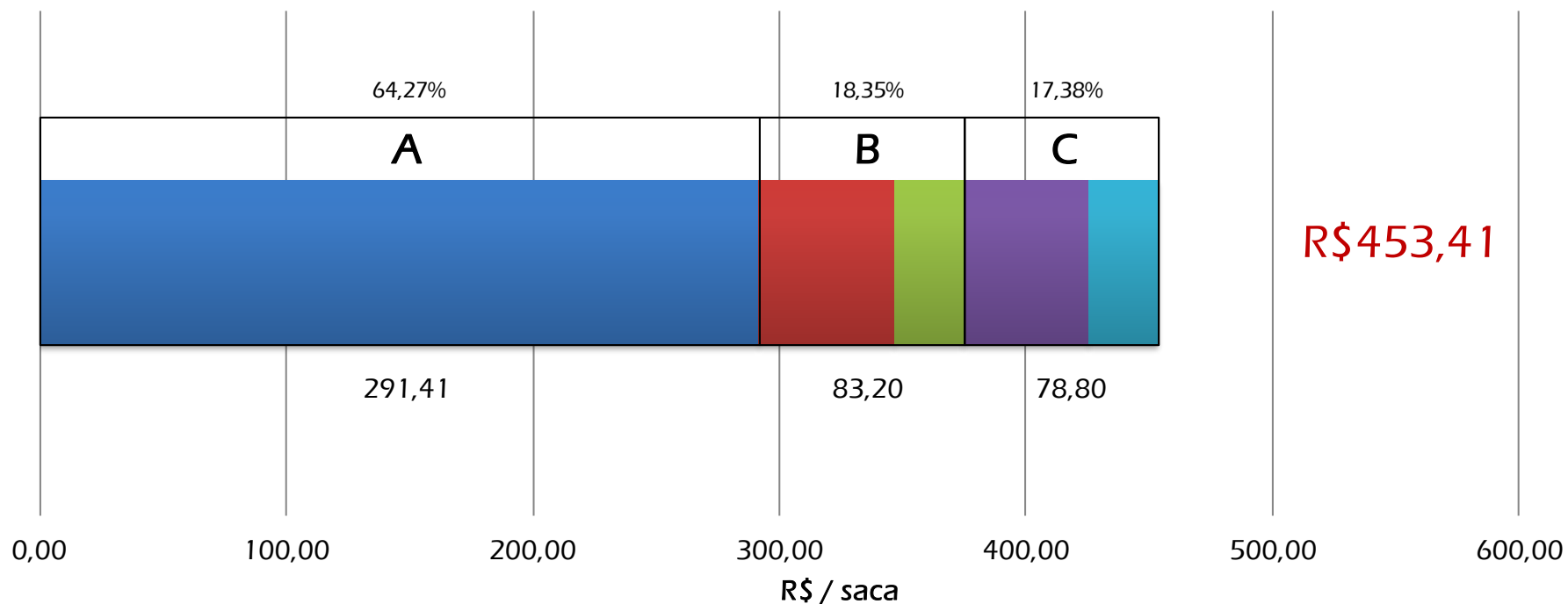
Coffea arabica

- ✓ Sistema de cultivo:
NÃO IRRIGADO
- ✓ Tipo de produção:
MECANIZADO
- ✓ Área produtiva:
35 Hectares
- ✓ Produtividade:
33 Sacas/hectare

CONTA	R\$/ha	R\$/saca
PESSOAS	727,58	22,05
MECANIZAÇÃO	832,34	25,22
INSUMOS	3.945,58	119,56
COLHEITA E PÓS COLHEITA	2.629,26	79,67
GASTOS GERAIS	1.481,71	44,90
COE	9.616,47	291,41



Composição do Custo Total (CT)

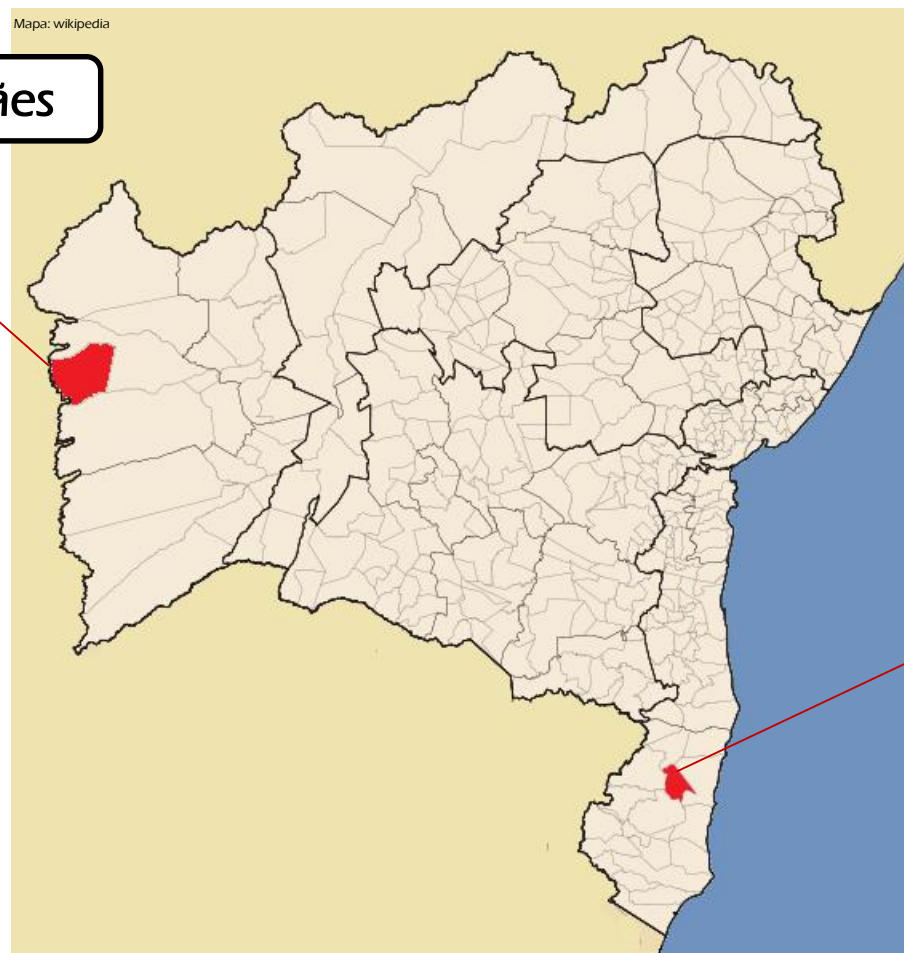


■ COE (A) ■ Depreciações (B) ■ Pró-labore (B) ■ Remuneração Terra (C) ■ Remuneração Bens de Capital (C)

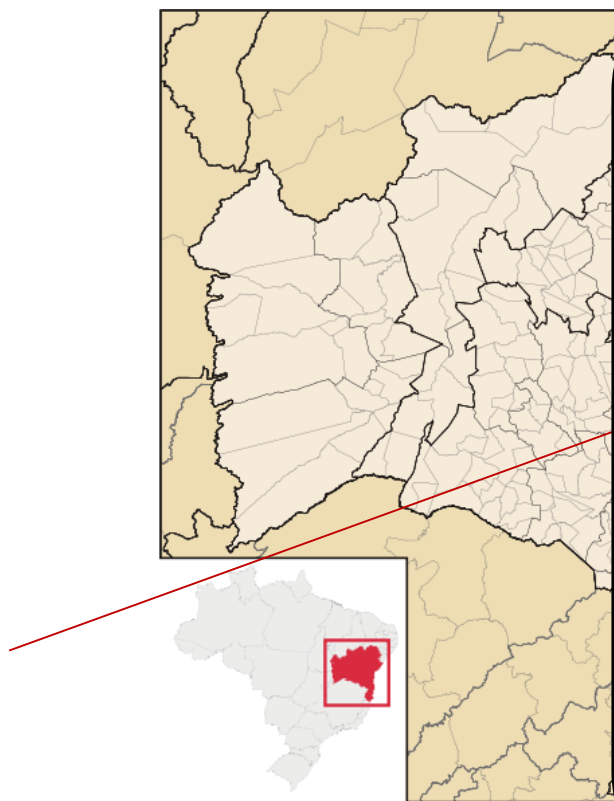
• PAINEIS DE CAFÉ NA BAHIA:

Mapa: wikipedia

Luís Eduardo Magalhães



Itabela

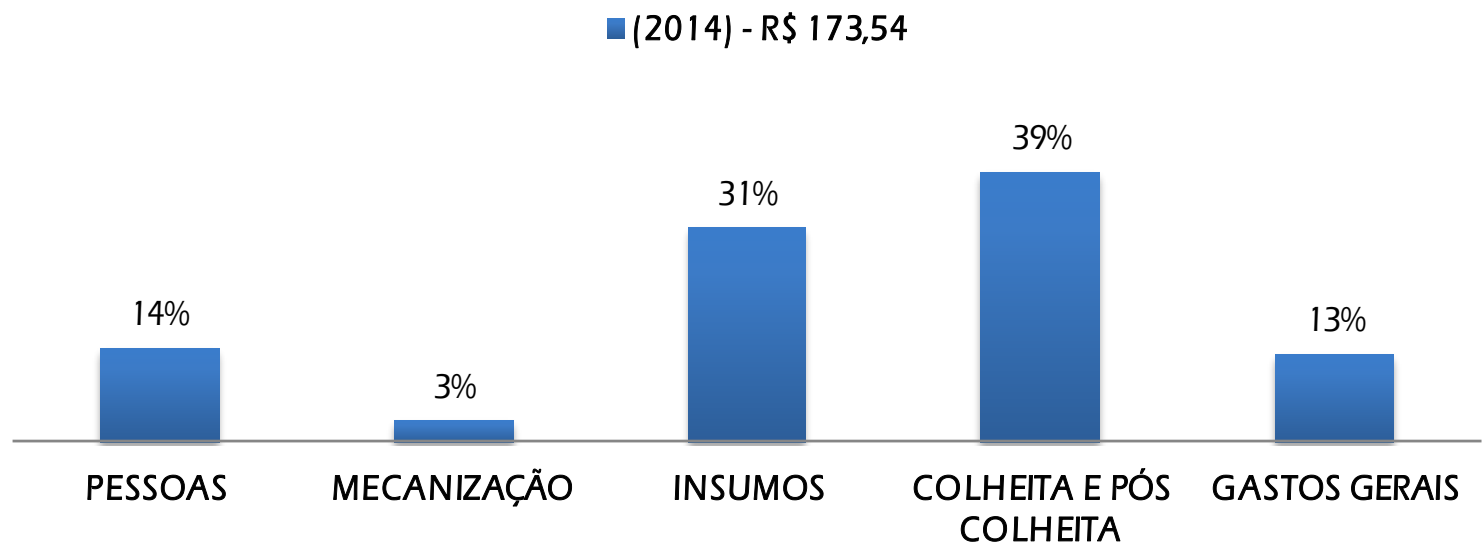


Coffea canephora

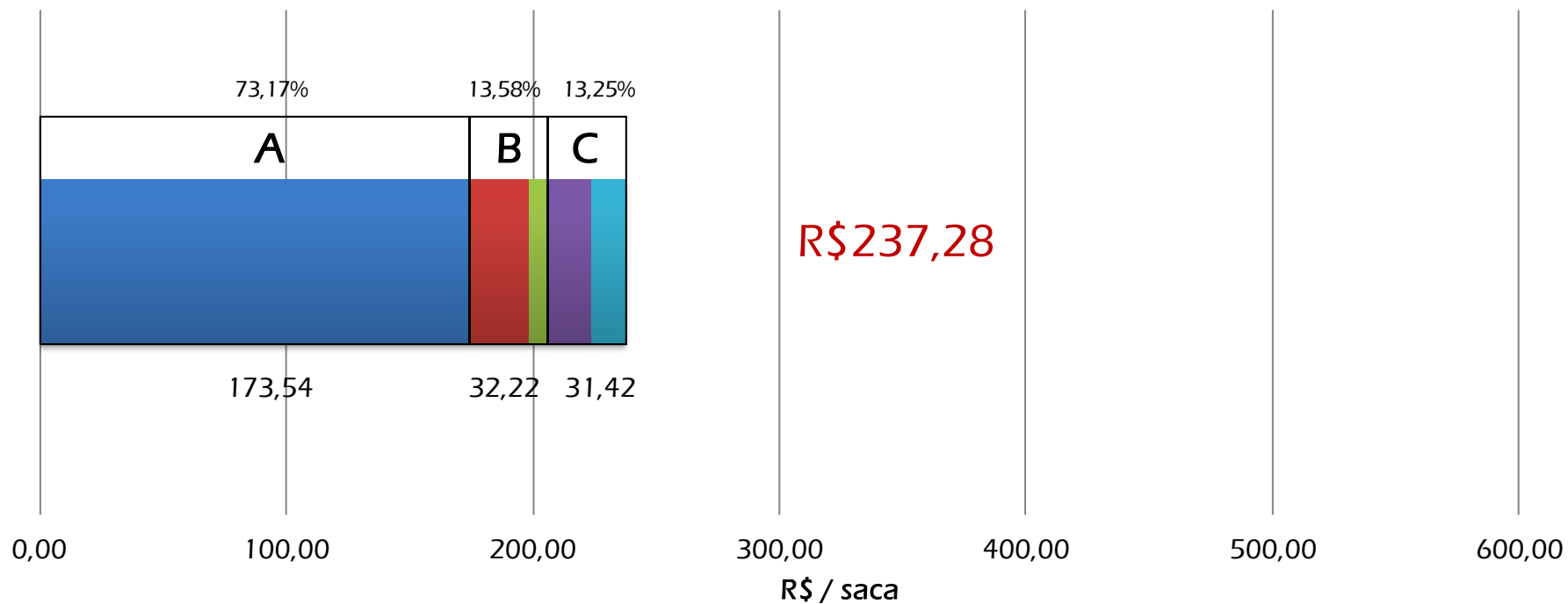
- ✓ Sistema de cultivo:
IRRIGADO
- ✓ Tipo de produção:
SEMIMECANIZADO
- ✓ Área produtiva:
50 Hectares
- ✓ Produtividade:
70 Sacas/hectare

12/03 – ITABELA:

CONTA	R\$/ha	R\$/saca
PESSOAS	1.658,43	23,69
MECANIZAÇÃO	379,61	5,42
INSUMOS	3.789,80	54,14
COLHEITA E PÓS COLHEITA	4.768,05	68,12
GASTOS GERAIS	1.552,20	22,17
COE	12.148,08	173,54



Composição do Custo Total (CT)



■ COE (A) ■ Depreciações (B) ■ Pró-labore (B) ■ Remuneração Terra (C) ■ Remuneração Bens de Capital (C)

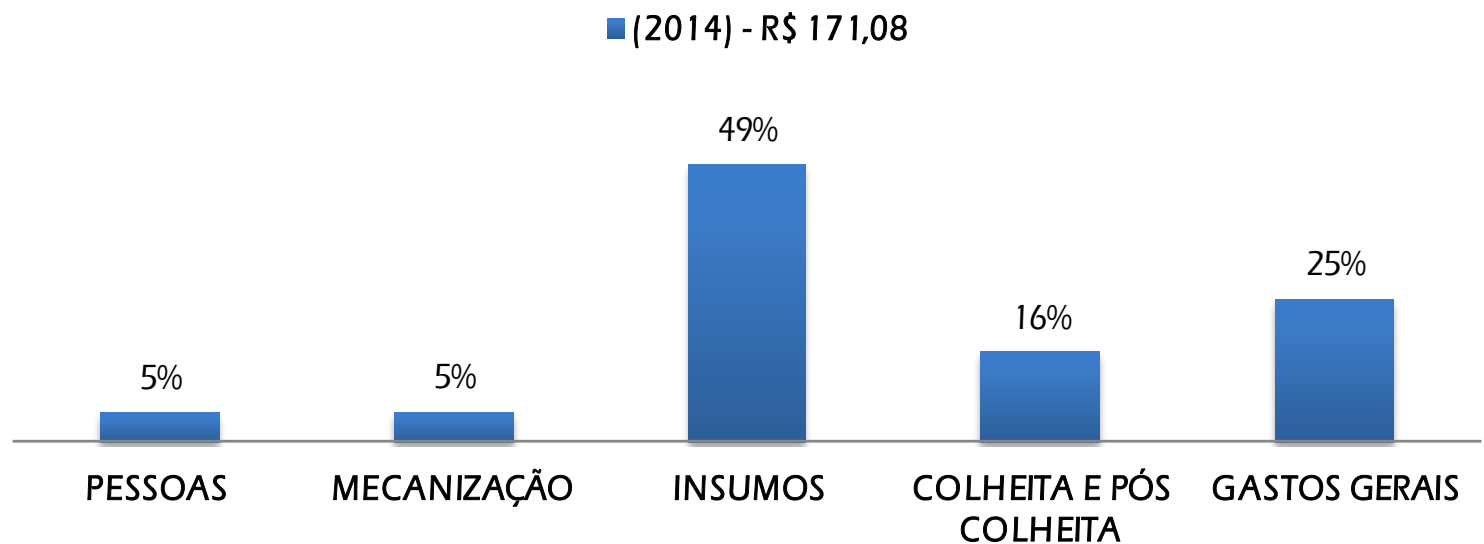


Coffea arabica

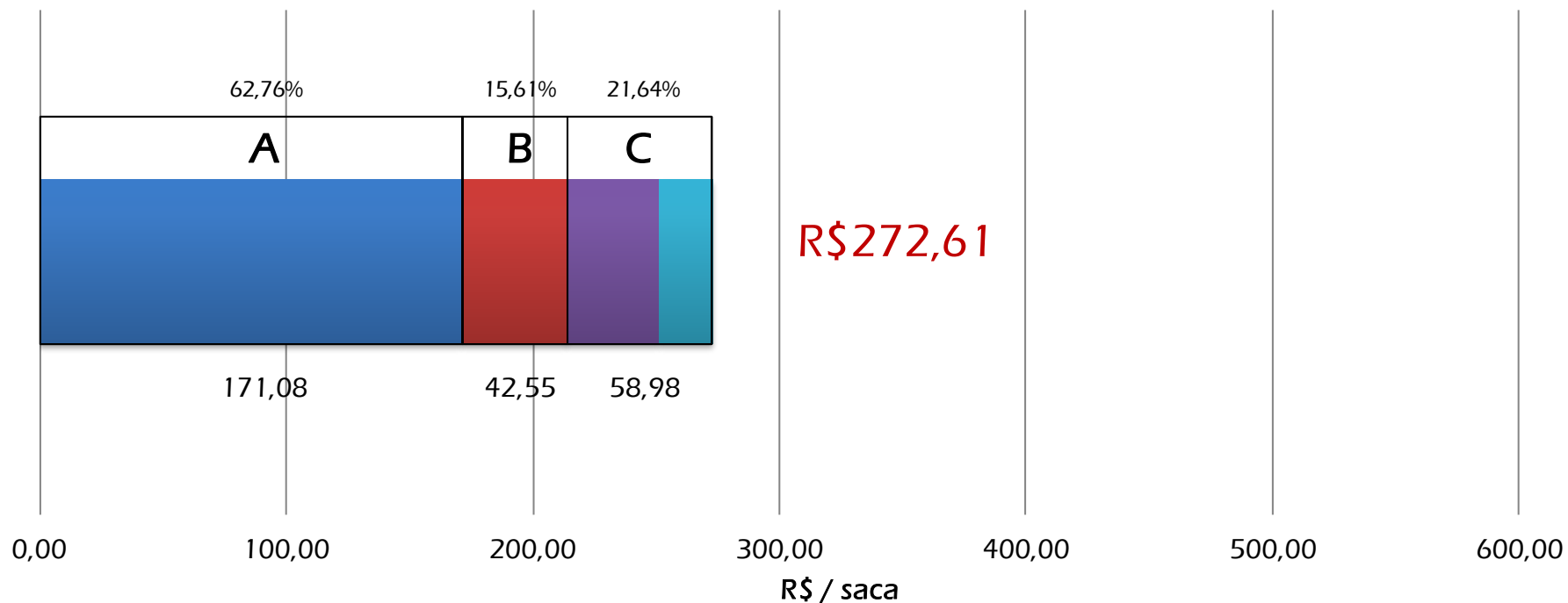
- ✓ Sistema de cultivo:
IRRIGADO
- ✓ Tipo de produção:
MECANIZADO
- ✓ Área produtiva:
300 Hectares
- ✓ Produtividade:
50 Sacas/hectare

08/04 – LUÍS EDUARDO MAGALHÃES:

CONTA	R\$/ha	R\$/saca
PESSOAS	451,27	9,03
MECANIZAÇÃO	456,91	9,14
INSUMOS	4.152,33	83,05
COLHEITA E PÓS COLHEITA	1.346,01	26,92
GASTOS GERAIS	2.147,65	42,95
COE	8.554,17	171,08



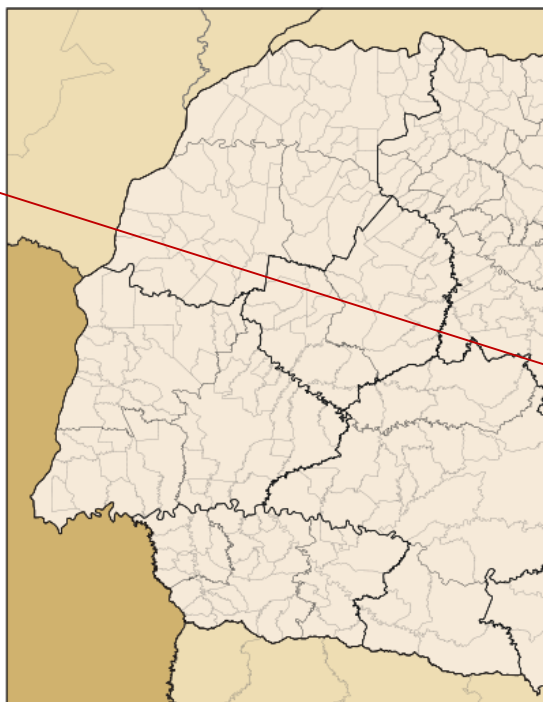
Composição do Custo Total (CT)



■ COE (A) ■ Depreciações (B) ■ Pró-labore (B) ■ Remuneração Terra (C) ■ Remuneração Bens de Capital (C)

- PAINEL DE CAFÉ NO PARANÁ:



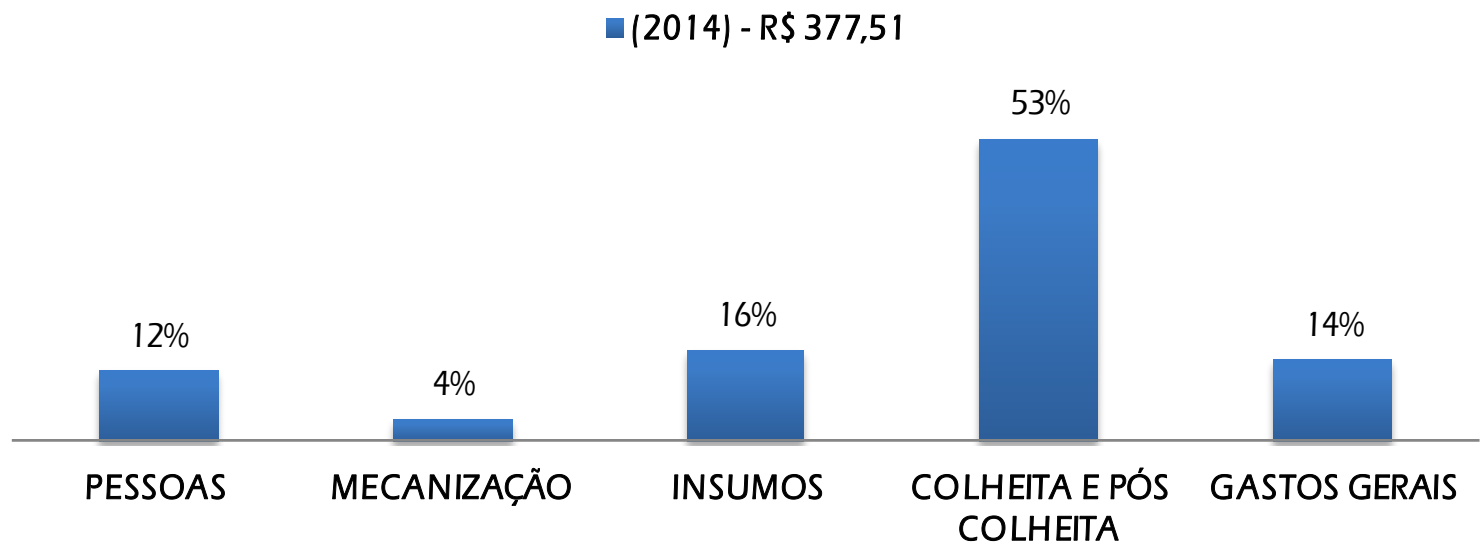


Coffea arabica

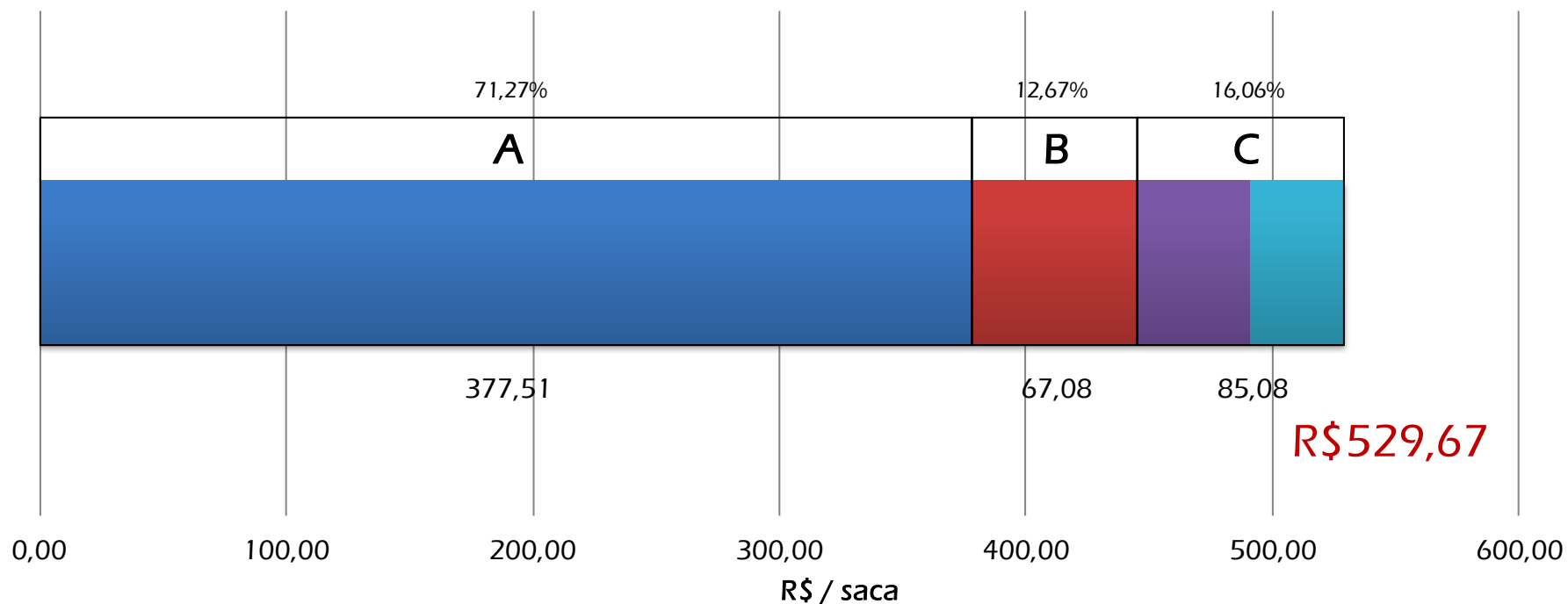
- ✓ Sistema de cultivo:
NÃO IRRIGADO
- ✓ Tipo de produção:
SEMIMECANIZADO
- ✓ Área produtiva:
10 Hectares
- ✓ Produtividade:
25 Sacas/hectare

21/03 – ABATIÁ:

CONTA	R\$/ha	R\$/saca
PESSOAS	1.170,75	46,83
MECANIZAÇÃO	376,70	15,07
INSUMOS	1.515,28	60,61
COLHEITA E PÓS COLHEITA	5.017,15	200,69
GASTOS GERAIS	1.357,81	54,31
COE	9.437,69	377,51



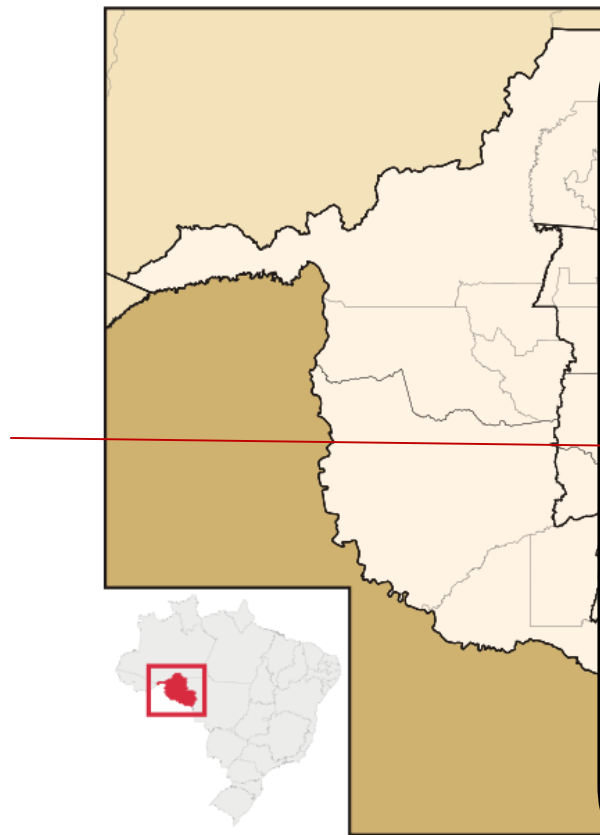
Composição do Custo Total (CT)



■ COE (A) ■ Depreciações (B) ■ Pró-labore (B) ■ Remuneração Terra (C) ■ Remuneração Bens de Capital (C)

• PAINEL DE CAFÉ EM RONDÔNIA:

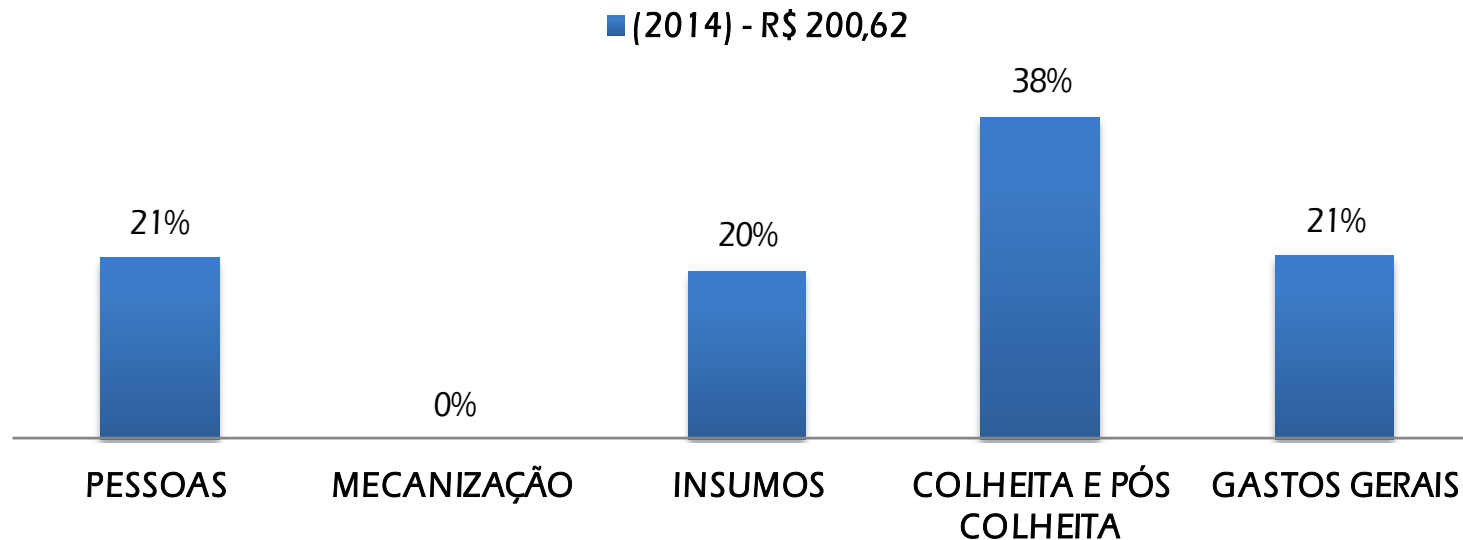




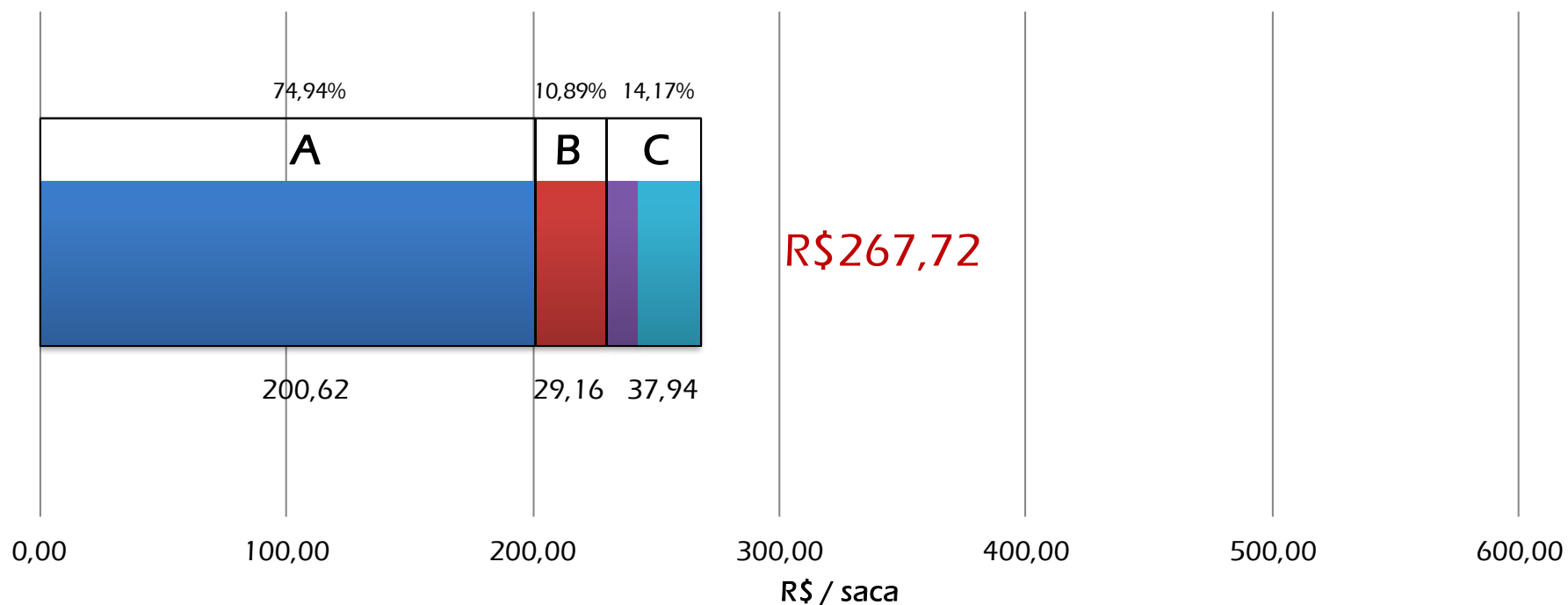
Coffea canephora

- ✓ Sistema de cultivo:
IRRIGADO
- ✓ Tipo de produção:
MANUAL
- ✓ Área produtiva:
5 Hectares
- ✓ Produtividade:
29 Sacas/hectare

CONTA	R\$/ha	R\$/saca
PESSOAS	1.230,00	42,41
MECANIZAÇÃO	0,00	0,00
INSUMOS	1.149,60	39,64
COLHEITA E PÓS COLHEITA	2.192,72	75,61
GASTOS GERAIS	1.245,70	42,96
COE	5.818,02	200,62



Composição do Custo Total (CT)



■ COE (A) ■ Depreciações (B) ■ Pró-labore (B) ■ Remuneração Terra (C) ■ Remuneração Bens de Capital (C)

COE/HECTARE MÉDIO ARÁBICA:

✓ Área produtiva média:

Manual: 18 ha

10.003

Mec. Sequeiro: 68 ha

9015

Mec. Irrigado: 121 ha

8633

COE/ha

COE/SACA MÉDIO ARÁBICA:

✓ Produtividade média:

Manual: 27 sc

373

Mec. Sequeiro: 31sc

286

Mec. Irrigado: 41sc

222

COE/sc

COT/SACA MÉDIO ARÁBICA:

✓ Produtividade média:

Manual: 27 sc

430

Mec. Sequeiro: 31sc

350

Mec. Irrigado: 41sc

281

COT/sc

CT/SACA MÉDIO ARÁBICA:

✓ Produtividade média:

Manual: 27 sc

499

Mec. Sequeiro: 31sc

421

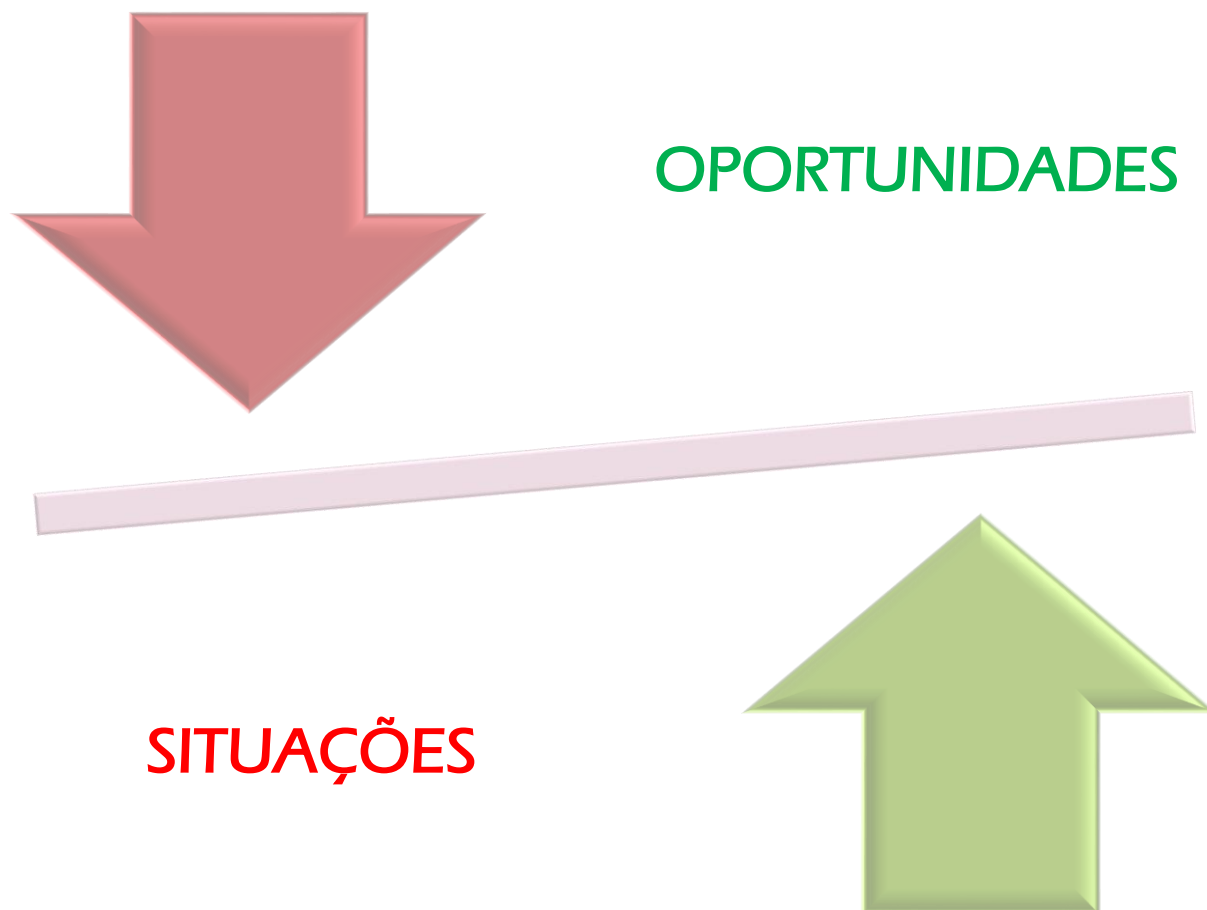
Mec. Irrigado: 41sc

343

CT/sc

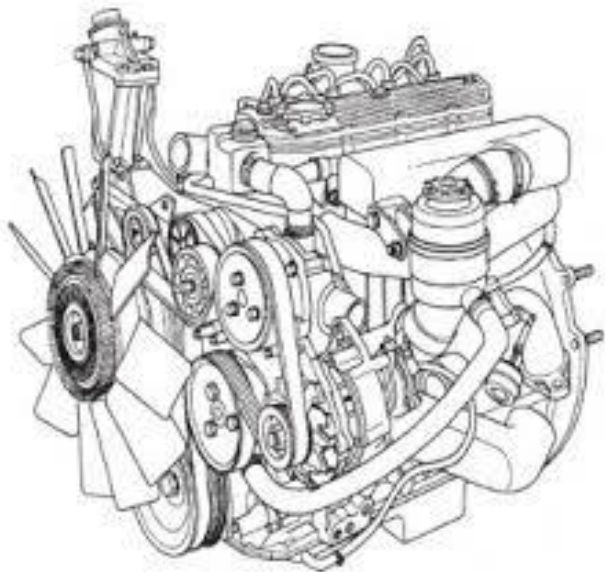
CONSIDERAÇÕES FINAIS

Café: 1 produto, diversas cafeiculturas.



CONSIDERAÇÕES FINAIS

✓ Perspectivas para as cafeiculturas brasileiras



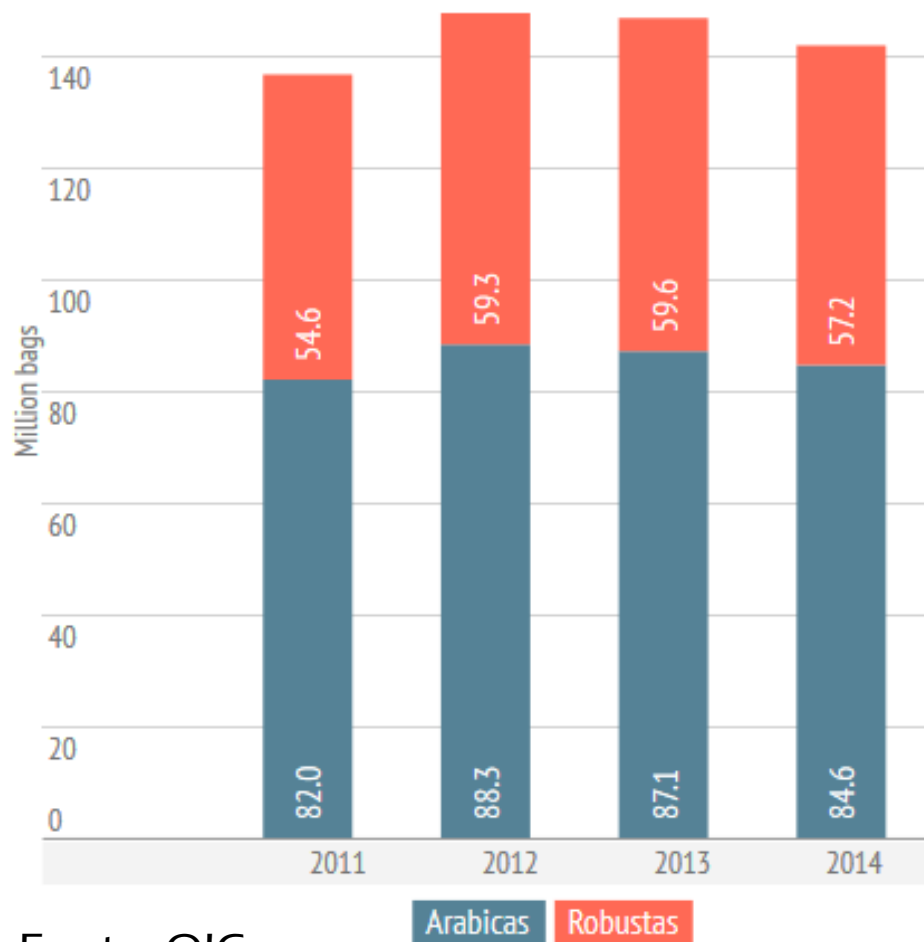
Google Imagens

Bureau do Café

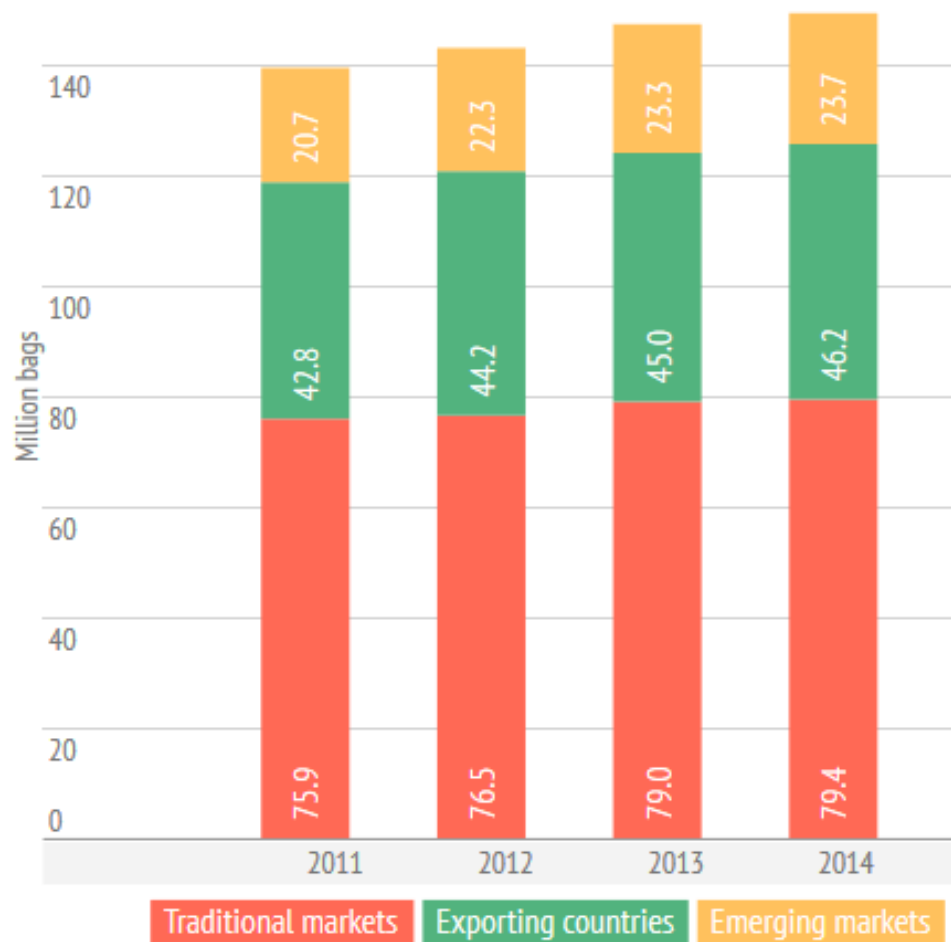
CONSIDERAÇÕES FINAIS

✓ Perspectivas para as cafeiculturas brasileiras

Produção



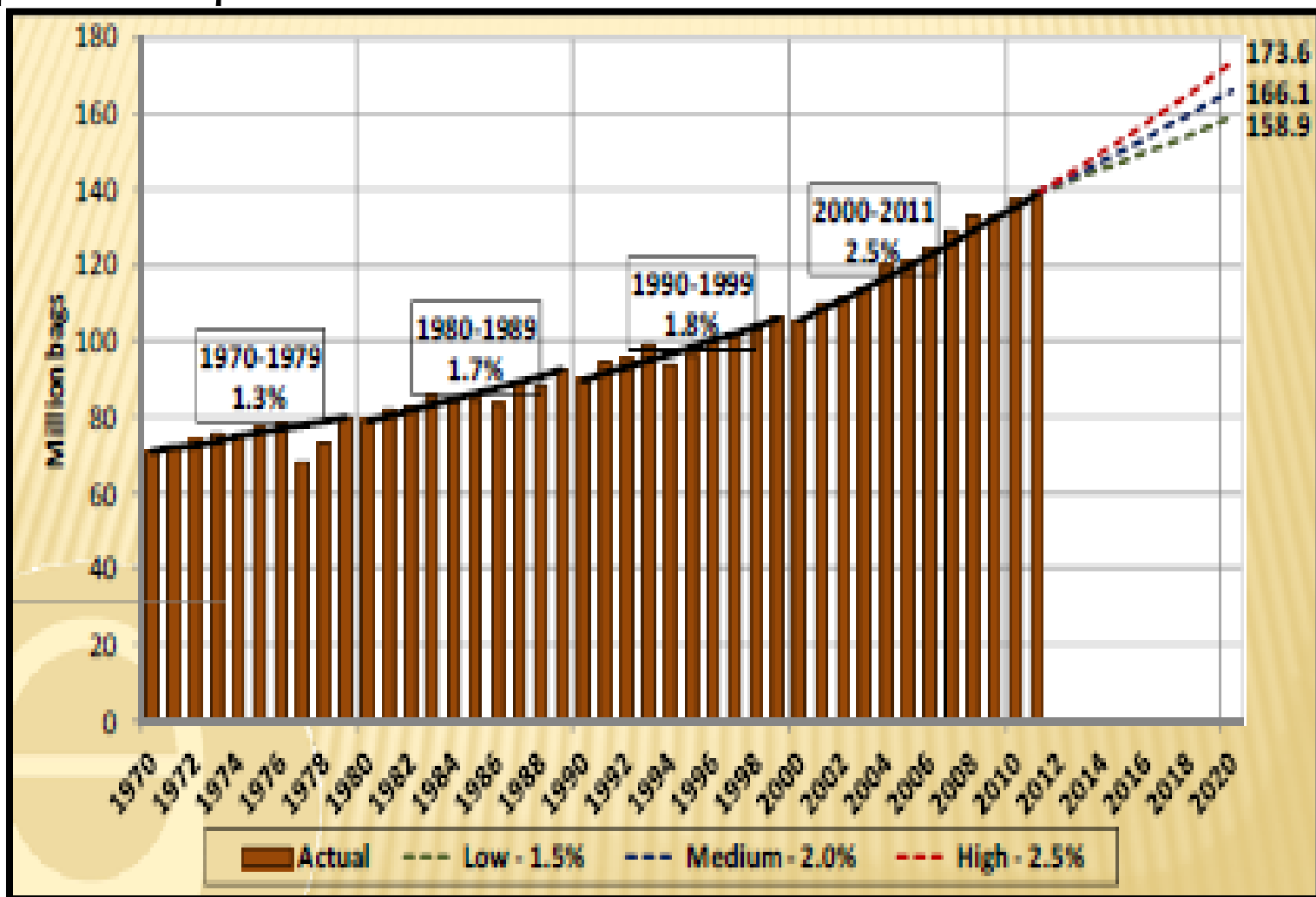
Consumo



Fonte: OIC

CONSIDERAÇÕES FINAIS

✓ Perspectivas para as cafeiculturas brasileiras



Fonte: OIC

CONSIDERAÇÕES FINAIS

✓ O que fazer?

Estruturais



Imediatas

Fonte: Google Imagens

CONSIDERAÇÕES FINAIS

IMEDIATAS

Custo de
Produção

Passivo

Estruturais

Qualidade

Demanda e Preço

Gestão
(Financeira e
Riscos)

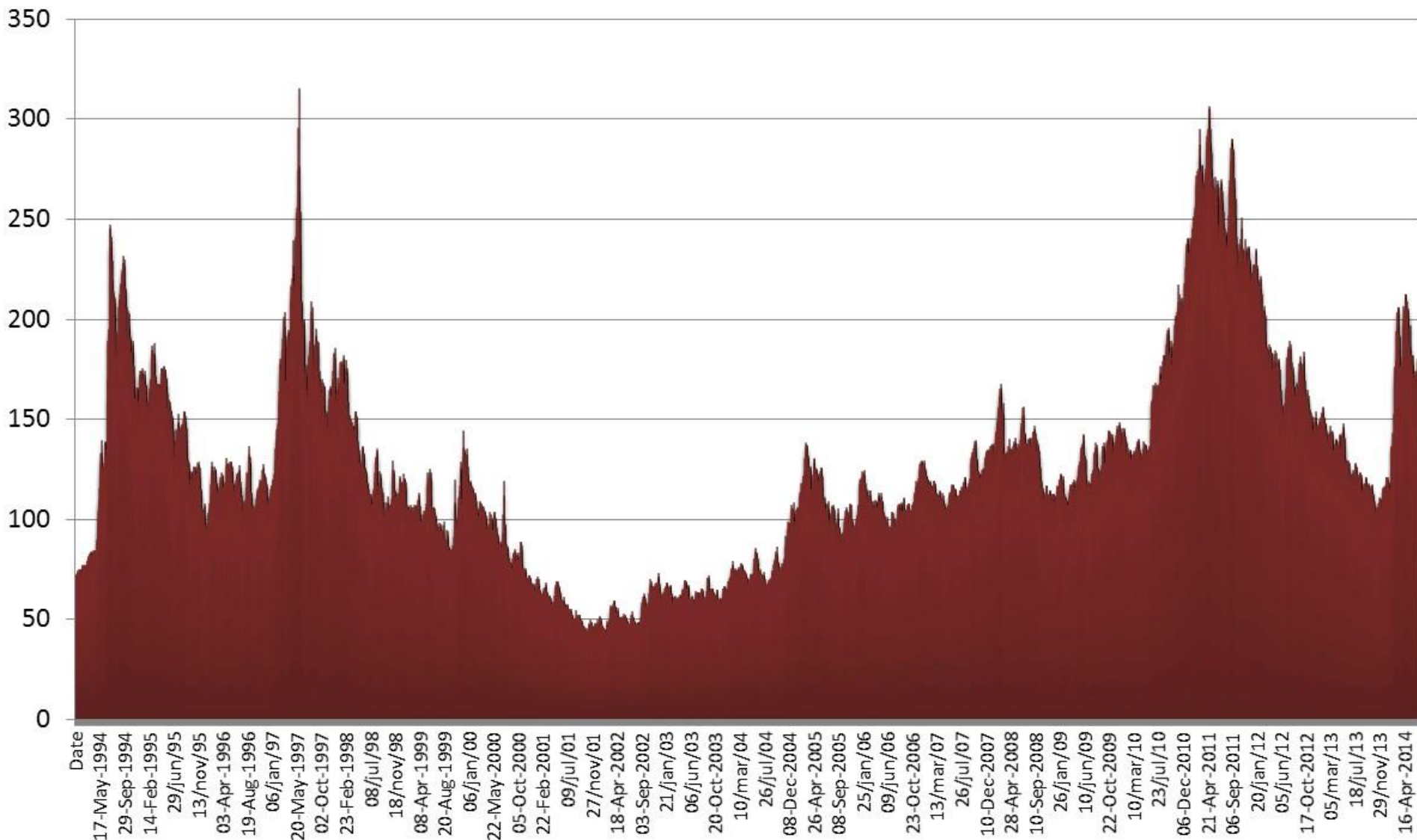
CONSIDERAÇÕES FINAIS



Fonte: Google Imagens

CONSIDERAÇÕES FINAIS

Preço de café NY - US\$/lb (1994 a 2014 vencimentos mais recentes)





Prof. Dr. Luiz Gonzaga de Castro Júnior
Coordenador Geral

Ms. Fabrício Teixeira Andrade
Coordenador de Projetos

Engº Agrº Diego Humberto de Oliveira
Campo Futuro

cim@dae.ufla.br
Tel.: (35) 3829-1443/1758



INOVACAFÉ
AGÊNCIA DE INOVAÇÃO DO CAFÉ

