

## **CIRCUITO SUL MINEIRO DE CAFEICULTURA: MODELO INOVADOR DE TRANSFERÊNCIA DE TECNOLOGIA**

ABRAHÃO, E.J.<sup>1</sup>

– EMATER-MG, C.P. 3.148, 37.200-000 emdtlavr@ufla.br; telefone (35) 3821-0020 –

**RESUMO:** O Circuito Sul-Mineiro de Cafeicultura tem o objetivo de sistematizar e organizar os encontros na área da cafeicultura na região, integrando as instituições públicas, privadas e os cafeicultores na busca do objetivo comum: melhorar a qualidade do café, aumentar a produtividade, diminuir os custos de produção e, por conseqüência, melhorar a renda dos cafeicultores. O Sul de Minas é a maior região produtora de café de Minas e do Brasil. Com cerca de 37.000 propriedades cafeeiras, uma área cultivada de 516 mil hectares, com uma produção média de 8,0 milhões de sacas de café beneficiados, o Sul de Minas responde por 56% da produção mineira e 29% da produção nacional. No aspecto social, a cafeicultura sul-mineira é uma verdadeira indústria verde, pois gera 672 mil empregos diretos e indiretos na região. O valor da produção de café – cerca de 500 milhões de dólares – circula em todos os municípios sul mineiros. Só na colheita são pagos cerca de 1,7 milhão de salários mínimos. No Circuito Sul-Mineiro de Cafeicultura – Ano 2000 foram realizadas 176 horas de palestras técnicas, 22 etapas em municípios diferentes, 110 municípios presentes, 8.551 produtores participantes. No ano de 2001 estão sendo realizados 26 eventos nos principais municípios produtores de café do Sul de Minas. Os temas abordados são selecionados de acordo com a época do ano e com a necessidade dos produtores. Está prevista a participação de 12.000 cafeicultores em todas as etapas, com 208 horas de palestras técnicas, o que faz do circuito sul mineiro o maior evento técnico da cafeicultura nacional.

**Palavras-chave:** cafeicultura, circuito, transferência de tecnologia.

### **SOUTHERN MINAS CIRCUIT OF COFFEE CULTURE: INNOVATIVE TECHNOLOGY TRANSFER MODEL**

**ABSTRACT:** The Southern Minas Circuit of Coffee Culture is intended to systematize the meetings in the area of coffee culture, linking the public, private organizations and the coffee growers in the search for the common objective: to improve the coffee quality, increase yield, decrease the production costs and hence to improve the coffee growers' income. Southern Minas is the greatest coffee- growing region of Minas and Brazil. With around 37,000 coffee-growing estates, an acreage grown of 515 thousand hectares

with an average yield of 8.0 million bags of processed coffee, Southern Minas accounts for 56% of Minas' production and 29% of the national production . In the social aspect , the Southern Minas coffee culture is a real green industry for it generates 672 thousand employments , both direct and indirect in the region .The value of the coffee production by around 500 million dollars' worth – circulate throughout Southern Minas towns . Only in the harvest , about 1.7 million of minimum salaries are paid. In the Circuito Sul Mineiro de Cafeicultura (Southern Minas Circuit of Coffee Culture ) – Year 2000, 176 hours' technical lectures were performed, 22 steps in different towns, 110 towns present, 8,551 participating farmers. In the year of 2001, 26 events have being been held in the main coffee-producing towns in Southern Minas. It is foreseen the participation of 12,000 coffee growers in every step, with 208 hours of technical lectures, which makes of the Southern Minas' circuit the largest technical event of national coffee culture.

**Key words:** coffee culture, circuit, technology transfer.

## INTRODUÇÃO

O Brasil continua sendo o maior produtor mundial de café, porém a sua participação média nos últimos cinco anos é de 25,8% da produção e 22,2% nas exportações mundiais (FLORIANI, 2000). O café sempre teve participação histórica marcante e decisiva na economia do Brasil, que já chegou a deter 80% da participação no mercado internacional, no início do século XX.

Minas Gerais se destaca como o Estado maior produtor de café do Brasil, com cerca de 50% da produção nacional. O parque cafeeiro mineiro é composto de 2,88 bilhões de plantas em 1,09 milhão de hectares, com uma produção de 15,90 milhões de sacas colhidas, na safra 2000/2001 (EMBRAPA, 1999).

O Sul de Minas é a região maior produtora de café de Minas e do Brasil. Com cerca de 37.000 propriedades cafeeiras, uma área cultivada de 516 mil hectares, com produção média de 8,0 milhões de sacas beneficiadas, o Sul de Minas responde por 56% do café mineiro e por 29% da produção nacional (BRASIL, 2000). No aspecto social, a cafeicultura sul-mineira é uma verdadeira indústria verde, pois gera 672 mil empregos de maneira direta e indireta. O valor da produção de café, em cerca de 500 milhões de dólares, circula em todos os municípios da região. No ano passado foram pagos, só na colheita, cerca de 1,7 milhão de salários mínimos. Outro aspecto importante da região é que cerca de 80% das propriedades de café têm área inferior a 50 hectares e a média da área plantada é de 12,0 hectares, caracterizando ser a região típica de pequenas propriedades. O Circuito Sul-Mineiro de Cafeicultura tem o objetivo de sistematizar e organizar os encontros na área de cafeicultura da região, integrando as instituições públicas e privadas, na busca do objetivo comum: melhorar a renda dos cafeicultores.

## MATERIAL E MÉTODOS

Através de uma programação anual de eventos técnicos nas principais cidades produtoras de café da região, com temas selecionados de acordo com a época do ano e o interesse dos cafeicultores, o Circuito Sul-Mineiro de Cafeicultura, no ano de 2000, foi composto de 22 etapas, totalizando 176 horas de palestras técnicas. No total, 110 municípios se fizeram presentes e 8.551 produtores participaram das diversas etapas. Dessa maneira, o envolvimento de recursos físicos humanos e materiais das instituições UFLA/EMATER-MG/EPAMIG/IMA acarretaram em esforços para levar ao pequeno produtor, com pouco acesso à formação, orientações que têm proporcionado aumento de produtividade, competitividade e melhoria da qualidade do produto e da vida do cafeicultor.

No ano de 2001 estão sendo realizados 26 eventos, conforme programação a seguir, com participação de 12.000 cafeicultores.

### Calendário Sul-Mineiro da Cafeicultura – ano 2001

Meses	Dia	LOCAL
Março	13	Perdões
Abril	05	Cristais
	18	Passos
	19	Três Pontas
	26	São Sebastião do Paraíso
	27	Santa Rita do Sapucaí
Maio	04	Três Corações
	10	Guapé
	16	Nepomuceno
	23	Formiga
	24	Varginha
Junho	01	Ouro Fino
	07	Carmo de Minas
Agosto	02	Alfenas
	16	Boa Esperança
	24	Itapeçerica
	30	Cássia
Setembro	13	Piumhi
	19-20-21	Lavras
	27	Guaxupé
	28	Conceição do R. Verde
Outubro	04	Machado
	05	Oliveira
	10	São Gonçalo de Sapucaí
	18	Campo Belo
	25	Santo Antônio do Amparo

**RESULTADOS E DISCUSSÃO****Circuito Sul Mineiro de Cafeicultura – ano 2000**

<b>DATA</b>	<b>LOCAL</b>	<b>PARTICIPANTES</b>
31/03	Oliveira	520
14/04	Perdões	266
04/05	Boa Esperança	335
12/05	São Sebastião do Paraíso	280
26/05	Guaxupé	320
21/06	Alfenas	290
09/05	Cássia	265
11/05	Guapé	445
16/05	Nepomuceno	320
28/05	Santa Rita do Sapucaí	445
15/06	Varginha	280
25/05	Passos	320
01/06	Três Pontas	310
02/06	Ouro Fino	450
09/06	Três Corações	380
11/08	Bambuí	220
15/09	Itapecerica	110
20-22/09	Lavras	1.800
26/10	Santo Antônio do Amparo	265
19/10	Campo Belo	290
24/10	Machado	270
20/10	Piumhi	370
<b>TOTAL</b>	<b>XXX</b>	<b>8.551</b>

**Ações de Produção de Material Técnico**

<b>Material</b>	<b>Nº de Publicações</b>
Artigo/Jornal	40
Banner	8
Boletim Técnico	4
Circular Técnica	4
Guias do Circuito	1
Fita Vídeo	2

A viabilização dos eventos, com temas sugeridos pelos produtores e o intercâmbio entre pesquisadores/professores/extensionistas e produtores, tem sido a técnica de cada etapa, possibilitando não apenas a transferência de tecnologia para os produtores, mas também o levantamento das reais necessidades dos pequenos cafeicultores. É um relacionamento que favorece, em situações reais, a solução dos problemas.

## CONCLUSÃO

O Circuito Sul-Mineiro de Cafeicultura possibilita a participação de 35% dos cafeicultores da região e a efetiva interação entre pesquisadores, professores e extensionistas na busca de soluções para os principais problemas da cultura do café no Sul de Minas.

## REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

- BRASIL. Ministério da Agricultura e do Abastecimento; Secretaria de produção e comercialização; Departamento do café. **Quadro 2: Previsão da safra cafeeira 2001/2002:** parque e produção levantada em dezembro de 2000. s.n.t. [2000].
- EMPRESA BRASILEIRA DE PESQUISA AGROPECUÁRIA. **Relatório do Programa Nacional de Pesquisa e Desenvolvimento do Café – PNP&D/Café.** Brasília, 1999. 62p.
- FLORIANI, C.G. **Café- a certificação é o caminho.** Caderno Técnico-Agrotec, Belo Horizonte, n.1, p.120, 2000.