



SEMENTE BÁSICA

Disponível para comercialização
na sede do IAPAR, em Londrina-PR.
Fone: 43 3376-2482 | Fax: 43 3376-2133
comercial@iapar.br

INFORMAÇÕES

Área de Melhoramento e Genética Vegetal
Fone: (43) 3376-2478

Pesquisador Dr. Tumoru Sera
tsera@iapar.br

Pesquisador Dr. Gustavo Hiroshi Sera
gustavosera@iapar.br

Pesquisador M. Sc. Rogério Manuel Lemos Cardoso
rcardoso@iapar.br

Apoio Financeiro



INSTITUTO AGRÔNOMO DO PARANÁ
SECRETARIA DE ESTADO DA AGRICULTURA E DO ABASTECIMENTO
Rod. Celso Garcia Cid, km 375 - C. Postal 481 - 86001 970 - Londrina - PR - Brasil
Fone: 55 43 3376 2000 - Fax: 55 43 3376 2101 - www.iapar.br - iapar@iapar.br

AGOSTO/12 - Reedição: 5.000 exemplares

Café IPRR 99



A cultivar IPR 99 é a opção ideal para o cafeicultor que busca alta produtividade e quer levar ao mercado uma bebida de excepcional qualidade.

ORIGEM

Cruzamento entre *Coffea arabica* “Villa Sarchi” CIFIC 971/10 e “Híbrido de Timor” CIFIC 832/2, realizado no Centro de Investigação das Ferrugens do Cafeeiro (CIFIC), em Portugal. Posteriormente, o Instituto Agrônômico de Campinas (IAC) selecionou a planta C1816-EP141 c.1567. Em 1977, o IAPAR introduziu esse material e, por mais duas gerações, fez a seleção para as condições do Paraná, dando origem à cultivar IPR 99.



BEBIDA DE ALTA QUALIDADE

‘IPR 99’ tem aroma intenso e adocicado, bom corpo, baixa adstringência e acidez moderada.

COLHEITA ESCALONADA

Os frutos de ‘IPR 99’ amadurecem na segunda quinzena de maio (lavouras na região do arenito) e segunda quinzena de julho (terra roxa), característica que facilita a colheita escalonada em plantio combinado com ‘IAPAR 59’ e ‘IPR 98’.

A colheita em etapas apresenta inúmeras vantagens: o produtor obtém mais frutos no ponto ideal de maturação, economiza mão de obra e otimiza o uso da infraestrutura na propriedade.

Ciclo	Maturação dos frutos no Paraná		Reação à ferrugem	
	Arenito Região quente	Terra roxa Região fria	Suscetível	Resistente
Superprecoce	2ª. quinzena de março	1ª. quinzena de maio	Porte baixo	
Precoce	1ª. quinzena de abril	2ª. quinzena de maio		
Semiprecoce	2ª. quinzena de abril	2ª. quinzena de junho	‘IAPAR 59’ ‘IPR 107’	
Mediano	1ª. quinzena de maio	1ª. quinzena de julho	‘IPR 98’	
Semitardio	2ª. quinzena de maio	2ª. quinzena de julho	‘IPR 99’ ¹	
Tardio	1ª. quinzena de junho	1ª. quinzena de agosto	‘Catuaí Vermelho IAC 81’	
Supertardio	2ª. quinzena de junho	2ª. quinzena de agosto	‘IPR 100’, ‘IPR 103’ ²	‘Obatã IAC 1669-20’

¹Resistência à ferrugem: ver item Doenças.

²A cultivar IPR 103 é moderadamente suscetível à ferrugem.

INDICAÇÃO

Para as regiões cafeeiras do Paraná, em plantio adensado (7.000 a 10.000 plantas por hectare).



DOENÇAS

- ‘IPR 99’ é resistente à ferrugem nas condições do Paraná, onde foi selecionada. Essa resistência, porém, não abrange todas as raças conhecidas em âmbito mundial (cerca de 45). Pode haver, eventualmente, necessidade de controle químico;
- Suscetível à Cercóspera.

ESPAÇAMENTO

Uma primeira indicação aproximada de espaçamentos para cultivo adensado mecanizado em propriedades de 2 ha a 200 ha é de 2,50 a 3,00 m entre filas, dependendo das tecnologias utilizadas. Para propriedades com cerca de 100 ha, pode-se utilizar 2,75 m entre filas. Já em propriedades maiores, pode-se utilizar 3,00 m entre filas.

O espaçamento entre plantas pode ser de 0,50 a 0,75 m, dependendo do local de cultivo e das tecnologias utilizadas, como adubação, fertirrigação e podas. O espaçamento entre plantas deve ser menor nas regiões mais quentes e maior nas regiões mais frias. Lavouras com espaçamento 0,70 m entre plantas têm apresentado alta produtividade. Em propriedades com fertirrigação, o espaçamento entre plantas e entre filas pode ser maior. Em propriedades onde se utiliza poda de esqueletamento o espaçamento entre filas pode ser menor.



PRODUTIVIDADE

Excelente produtividade e baixo custo de produção por saca. Veja a comparação com as cultivares IAPAR 59 e Catuaí Vermelho IAC 81:

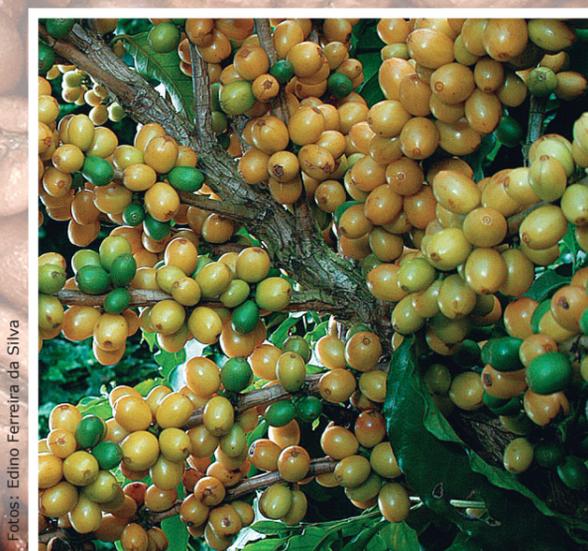
Cultivar (população: 10.000 plantas/ha)	Produtividade ¹ (sacas beneficiadas /ha/ano)
‘IPR 99’	46,6
‘IAPAR 59’	44
‘Catuaí Vermelho IAC 81’ ²	32

¹Média das duas primeiras safras.

²Sem controle da ferrugem.

OUTRAS CARACTERÍSTICAS

- Porte baixo;
- Frutos amarelos, peneira 17;
- Excelente vigor vegetativo;
- Ramificação abundante.



Fotos: Edino Ferreira da Silva

