

# Feijão preto IPR URUTAU

Porte ereto  
Alto potencial  
de rendimento  
Semiprecoce





- ✓ Indicada para colheita mecânica
- ✓ Resistência moderada às principais doenças da cultura
- ✓ Boa qualidade comercial e culinária dos grãos
- ✓ Indicada para os Estados do Rio Grande do Sul, Santa Catarina, Paraná, São Paulo e Mato Grosso do Sul



## CARACTERÍSTICAS AGRONÔMICAS

### PLANTA

Hábito de crescimento:  
indeterminado tipo II

Comprimento da guia: médio

Altura média da inserção da  
primeira vagem: 19 cm

Ciclo médio da emergência ao  
florescimento: 38 dias

Ciclo médio da emergência ao  
ponto de colheita: 84 dias

### VAGEM

Número médio de vagens por  
planta: 14 vagens

Número médio de sementes por  
vagem: 6 sementes

Comprimento médio das vagens:  
10 cm

### SEMENTE

Cor: preta

Massa de mil sementes: 230 g

Consulte sempre um engenheiro-agrônomo

# DOENÇAS

Doenças	Condições de avaliação	Reação
Ferrugem	Campo	Resistente
Oídio	Campo	
Mosaico comum	Casa de vegetação	
Antracnose	Campo	Moderadamente resistente
Mancha angular	Campo	
Murcha-de-curtobacterium	Campo	
Crestamento bacteriano comum	Campo	
Murcha de fusário	Casa de vegetação	

## QUALIDADE CULINÁRIA E NUTRICIONAL

**TEMPO MÉDIO DE COZIMENTO**

**19 MINUTOS**

**TEOR MÉDIO DE PROTEÍNA**

**21%**

## RENDIMENTO

Época de cultivo	IPR Urutau	IPR Tuiuiú	IPR Uirapuru
Águas	<b>3.412</b>	3.124	2.953
Seca	<b>3.043</b>	2.792	2.609
Produtividade média	<b>3.227</b>	2.792	2.609
RR (%)	<b>112,5</b>	103,1	96,9

\*Rendimento médio de grãos em kg/ha da cultivar IPR Urutau e das testemunhas, obtido no ensaio de determinação do Valor de Cultivo e Uso (VCU), conduzido em 26 ambientes do Paraná nas safras das águas e da seca, durante quatro anos agrícolas, e rendimento relativo (RR%) à média das testemunhas.

**POTENCIAL PRODUTIVO**

**4.910 kg/ha**

## **SEMENTES**

IPR Urutau está inscrita no Registro Nacional de Cultivares (RNC/MAPA) sob o n.º 38.000

Sementes podem ser adquiridas de empresas licenciadas pelo IAPAR. Confira os endereços em [www.iapar.br](http://www.iapar.br).

## **INFORMAÇÕES**

**Área de Melhoramento e Genética Vegetal**  
(43) 3376-2326

**Área de Negócios Tecnológicos**  
(43) 3376-2482  
[comercial@iapar.br](mailto:comercial@iapar.br)



**PARANÁ**  
**GOVERNO**  
**DO ESTADO**



**INSTITUTO AGRÔNOMICO DO PARANÁ**

SECRETARIA DE ESTADO DA AGRICULTURA E DO ABASTECIMENTO

Rod. Celso Garcia Cid, km 375 Londrina - PR CEP 86047-902 (43) 3376-2000 [www.iapar.br](http://www.iapar.br)