| Porto Walter | 7.702,0 | 37,3 |
|---------------------|-----------|------|
| Rio Branco | 168.116,5 | 57,0 |
| Rodrigues Alves | 28.330,4 | 60,0 |
| Santa Rosa do Purus | 6.561,0 | 61,2 |
| Sena Madureira | 72.383,4 | 35,2 |
| Senador Guiomard | 151.806,3 | 88,6 |
| Tarauacá | 47.401,2 | 31,9 |
| Xapuri | 80.420,9 | 52,0 |

Autores deste tópico:Romeu de Carvalho Andrade Neto ,Nilson Gomes Bardales ,Lucieta Guerreiro Martorano ,Eufran Ferreira do Amaral

Cultivares

Romeu de Carvalho Andrade Neto Jacson Rondinelli da Silva Negreiros Sônia Regina Nogueira

Além do manejo, a utilização de **variedades** locais adaptadas, produtivas, **resistentes** e/ou tolerantes a pragas e doenças e que atendam à exigência do consumidor, é fundamental para que a produtividade do abacaxizal seja elevada.

No Brasil, são encontrados plantios com as cultivares Smooth Cayenne, Pérola, BRS Ajubá, BRS Imperial e Jupi (Tabela 1), além de Perolera, Primavera, IAC Gomo de Mel, IAC Fantástico e BRS Vitória.

Tabela 1. Principais características de algumas cultivares de abacaxizeiro plantadas no Brasil.

| Cultivar | Característica |
|----------------|--|
| | Planta robusta e de porte ereto; apresenta em média 3,7 mudas tipo filhote |
| | Folhas verdes, sem espinhos ou com poucos na base ou no ápice |
| Smooth Cayenne | Fruto de formato cilíndrico; coroa relativamente pequena; massa (sem coroa) entre 1,5 kg e 2,5 kg; casca amarelo-alaranjada; polpa amarela com 13–19 ° Brix e acidez em torno de 0,7% |
| | Suscetível à cochonilha (Dysmicoccus brevipes) e à fusariose (Fusarium guttiforme) |
| | Planta de porte médio e crescimento ereto; produz muitos filhotes (10-15) |
| | Folhas verde-escuras com espinhos nas bordas |
| Pérola | Fruto de formato cônico; coroa grande; massa entre 1,0 kg–1,5 kg; casca amarela; polpa branca com 14–16 °Brix e acidez em torno de 0,5% |
| | Suscetível à cochonilha e à fusariose |
| | Resultante do cruzamento entre Perolera (cultivar introduzida da Colômbia) e Smooth Cayenne; porte médio com altura de 43 cm até a base do fruto; produz em torno de 4 mudas tipo filhote |
| | Folhas verde-escuras sem espinhos |
| BRS Ajubá | Fruto de formato cilíndrico; coroa relativamente pequena, com massa em torno de 63 g; massa média (sem coroa) de 1,3 kg; casca de cor amarela; polpa de cor amarela com 14,5 °Brix e acidez em torno de 0,6% |
| | Resistente à fusariose e tolerante ao frio; recomendada para a região Sul do Brasil |
| | Planta de porte médio; número de muda tipo filhote elevado, em torno de 9; crescimento lento; exigente em água e adubação |
| PDC Imperial | Folhas verde-escuras sem espinhos |
| BRS Imperial | Fruto de formato cilíndrico; coroa com 120 g; massa média (sem coroa) de 1,7 kg; casca amarela na maturação; polpa de cor amarela com 17,5 °Brix e acidez em torno de 0,6%; pedúnculo do fruto curto |

Resistente à fusariose e ao escurecimento interno do fruto e à indução natural do florescimento; tolerante à queima solar e ao frio

Planta de porte médio; número médio de mudas tipo filhote em torno de 8

Folhas verde-escuras com espinhos

Nas condições do Amazonas os frutos possuem em média 1,8 kg; coroa com massa em torno de 100 g; formato cônico; casca amarela na maturação; polpa de cor amarela; teor elevado de sólidos solúveis (16 °Brix) e acidez em torno de 0,3%

Suscetível à fusariose

Cultivares no Acre

Jupi

No Acre, a principal cultivar é a BRS RBO, antes denominada Rio Branco ou RBR-1. É a mais indicada e utilizada para o plantio (Figura 1), inclusive por produtores orgânicos (Figura 2) do estado. Está registrada no Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento (Mapa) sob o número 34943. As principais características dessa cultivar estão descritas no Tabela 2.

Fotos: Romeu de Carvalho Andrade Neto



Figura 1. Plantio de abacaxizeiro, cultivar BRS RBO, localizado no município de Capixaba, AC (A), e fruto de cultivo em Rio Branco, AC (B).

25 of 126

Foto: Romeu de Carvalho Andrade Neto



Figura 2. Cultivar BRS RBO utilizada em plantio orgânico de abacaxizeiro no município de Porto Acre, AC.

Tabela 2. Principais características da planta e do fruto do abacaxizeiro cultivar BRS RBO.

| Cultivar | Caraterística |
|----------|--|
| | Porte semiereto, altura média (da planta até a base do fruto) de 55 cm. Apresenta, em média, 8 filhotes e não forma rebentões na base da planta. É precoce, pois a partir dos 10 meses, dependendo do manejo, pode ter sua floração induzida |
| BRS RBO | Folhas verdes com largura média de 5,6 cm e comprimento médio de 93,5 cm. Não possuem espinhos o que facilita o manejo |
| | Fruto de formato cilíndrico; coroa de tamanho médio; peso acima de 1,5 kg; casca amarela; polpa amarela; média de 14 ºBrix e acidez em torno de 0,6% |

De acordo com observações de campo, as plantas não apresentam **suscetibilidade** à cochonilha (*Dysmicoccus brevipes*), tampouco à rachadura interna e podridão dos frutos ocasionada por **fungos** (*Penicillium* sp.). Não há informações de que a planta seja suscetível ou resistente à fusariose, entretanto, essa doença não foi detectada na cultivar

Por ser bastante rústica, a cultivar BRS RBO pode ser potencialmente utilizada em plantios orgânicos, onde o uso de agrotóxicos é dispensado, repercutindo em menor custo de produção, bem como garantindo segurança alimentar e ambiental.

Em alguns municípios do estado, ainda que em pequena escala, plantam-se as cultivares Pérola e Quinari (variedade local), ambas com espinhos, conhecidas pelos agricultores como ananá pelo fato de possuírem espinhos nas folhas e na coroa (Figura 3A). Além dessas, existe a variedade Cabeça de Onça, cujas folhas não possuem espinhos, diferenciando-se da cultivar BRS RBO (Rio Branco), por ter frutos mais pesados (2,8 kg), coroa de menor peso e tamanho e folhas de cor verde-arroxeada com bordas prateadas (Figura 3B).

Fotos: Romeu de Carvalho Andrade Neto



Figura 3. Plantio de abacaxizeiro utilizando a variedade Quinari (A) no distrito de Nova Califórnia, RO, e plantas da variedade Cabeça de Onça (B) no município de Porto Acre, AC.

Outra variedade plantada, principalmente pelos agricultores do município de Tarauacá, AC, é a "Gigante de Tarauacá". Nativa da região, seus frutos podem atingir 15 kg, sendo muito maiores e mais pesados do que os das cultivares tradicionais, possuem casca amarela, baixo teor de sólidos solúveis e acidez.

| htt | ps://www.s | po.cn | ptia.embra | pa.br/c | conteudo?i | 0 1 | b | id=imi | primirs | spoortlet | WAR | sistemasde | eprod |
|-----|------------|-------|------------|---------|------------|-----|---|--------|---------|-----------|-----|------------|-------|
| | | | | | | | | | | | | | |

Autores deste tópico: Jacson Rondinelli da Silva Negreiros ,Romeu de Carvalho Andrade Neto ,Sônia Regina Nogueira

Obtenção e manejo de mudas

Romeu de Carvalho Andrade Neto Aureny Maria Pereira Lunz Sônia Regina Nogueira

O plantio do abacaxizeiro pode ser feito a partir de diferentes tipos de mudas, tais como: coroa, filhote, filhote-rebentão (Figura 1), rebentão,