

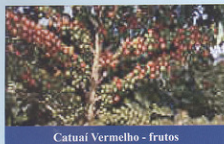
adensado e para regiões altas (altitude acima de 1000m). Recomendada para produção de cafés especiais, devido às suas excelentes qualidades organolépticas. Sua maturação precoce possibilita o escalonamento da colheita. A sua produtividade é menor que a da cultivar Mundo Novo. Encontra-se bem adaptada em áreas cafeeiras com altitude acima de 1000m do Estado de Minas Gerais e na Alta e Média Mogiana do Estado de São Paulo.

**Mundo Novo Amarelo IAC 4266** - A sua origem relaciona-se ao cruzamento da cv. Mundo Novo com 'Bourbon Amarelo' ou mutação do alelo xanthocarpa de 'Mundo Novo' de frutos vermelhos (XcXc) para frutos amarelos (xxcc). Tem em sua formação 75% de Bourbon e 25% de Tipica (Sumatra) ou 50% de Bourbon e 50% de Tipica. Tem excelente qualidade da bebida. Está na fase de experimentação em São Paulo e Minas Gerais.

### **CULTIVARES DE PORTE BAIXO E SUSCETÍVEIS À FERRUGEM**

**Caturra Vermelho IAC 477** - Tem origem em Minas Gerais ou Espírito Santo e corresponde a uma mutação natural do Bourbon Vermelho. Foi selecionada e liberada pelo IAC a partir de 1949. De acordo com sua origem tem 100% de Bourbon. Tem maturação precoce e é indicada para regiões altas, acima de 1000m visando a produção de cafés especiais, devido às suas excelentes qualidades organolépticas. É recomendada para plantios adensados e solos férteis. Encontra-se melhor adaptada nas regiões altas de Minas Gerais, Espírito Santo e São Paulo.

**2.2) Caturra Amarelo IAC 476** - Tem origem em Minas Gerais ou Espírito Santo e corresponde a uma mutação natural do Bourbon Vermelho ou do Caturra Vermelho. Foi selecionada e liberada pelo IAC a partir de 1949. De acordo com sua origem tem 100% de Bourbon. Tem maturação precoce e é indicada para regiões altas, acima de 1000m, e para a produção de cafés especiais, devido às suas excelentes qualidades organolépticas. É recomendada para plantios adensados ou super adensados e solos férteis. Encontra-se melhor adaptada em regiões altas de Minas Gerais, Espírito Santo e São Paulo.



Caturra Vermelho - frutos

**Catuai Vermelho** - Corresponde ao cruzamento entre Mundo Novo e Caturra Amarelo. Selecionada e liberada pelo IAC a partir de 1972. Tem em sua formação 75% de Bourbon e 25% de Tipica. Apresenta frutos de coloração vermelha e tem maturação média. É indicada para espaçamento largo e adensado e altitudes baixas e média, adapta-se bem à cafeicultura irrigada, regiões quentes e solos de baixa fertilidade. Tem elevada adaptabilidade a diferentes regiões e condições de cultivo. Encontra-se adaptada em todas as regiões cafeeiras do Brasil.

**Catuai Amarelo** - Corresponde ao cruzamento entre Mundo Novo e Caturra Amarelo. Foi selecionada e liberada pelo IAC a partir de 1972, tem em sua formação 75% de Bourbon e 25% de Tipica. Apresenta frutos de coloração amarela e tem maturação média. É indicada para espaçamento largo e adensado e altitudes baixas e média. Adapta-se bem à cafeicultura irrigada, regiões quentes e solos de baixa fertilidade, apresenta elevada adaptabilidade a diferentes regiões e condições de cultivo. Encontra-se adaptada em todas as regiões cafeeiras do Brasil.

**Ouro Verde IAC H 5010-5** - Corresponde ao cruzamento entre Catuai Amarelo e Mundo Novo. Foi selecionada e liberada pelo IAC a partir de 2000. Tem em sua formação 62,5% Bourbon e 37,5% de Tipica. Os frutos são de coloração vermelha e de maturação média. É indicada para espaçamento largo e adensado e altitudes baixas e média, adapta-se bem à cafeicultura irrigada, regiões quentes e solos de baixa fertilidade. Apresenta elevada adaptabilidade a diferentes regiões e condições de cultivo. Encontra-se adaptada em todas as regiões cafeeiras do Brasil.

**Ouro Bronze IAC 4925** - Corresponde ao cruzamento entre Catuai Amarelo e Mundo Novo, foi selecionada e liberada pelo IAC a partir de 2007. Tem em sua formação 62,5% de Bourbon e 37,5% de Tipica. As folhas novas têm coloração bronzeada. É indicada para espaçamento largo e adensado e altitudes baixas e média, adapta-se bem à cafeicultura irrigada, regiões quentes e solos de baixa fertilidade. Apresenta elevada adaptabilidade a diferentes regiões e condições de cultivo.



Catuai enxertado sobre Apoaatã

Encontra-se adaptado em todas as regiões do Brasil.

**Ouro Amarelo IAC 4397** - Corresponde ao cruzamento entre Catuai Amarelo e Mundo Novo, foi selecionada e liberada pelo IAC a partir de 2007. Tem em sua formação 62,5% de Bourbon e 37,5% de Tipica. Os frutos são de coloração amarela e tem maturação média. É indicada para espaçamento largo e adensado e altitudes baixas e média. Adapta-se bem à cafeicultura irrigada, regiões quentes e solos de baixa fertilidade, apresenta elevada adaptabilidade a diferentes regiões de cultivo. Encontra-se adaptada a todas as regiões cafeeiras do Brasil.

### **CULTIVARES DE PORTE ALTO E MODERADAMENTE RESISTENTES À FERRUGEM (HEMILEIA VASTATRIX)**

**Icatu Vermelho** - Corresponde ao cruzamento entre *Coffea canephora* DP e Bourbon Vermelho, com dois retrocruzamentos para Mundo Novo, foi selecionada e liberada pelo IAC a partir de 1992. Tem em sua formação 62,5% de Bourbon, mais 31,25% de Tipica e 6,25% de Robusta (IAC 2945) ou 50,0% de Bourbon, mais 37,5% de Tipica e 12,5% de Robusta (outras progênies). Apresenta excelente qualidade da bebida. É indicada para espaçamento entre plantas superior a 0,80m e regiões de altitudes baixa ou média. Apresenta pouca adaptabilidade a colheita mecanizada, não é recomendado para regiões com déficit hídrico acentuado e relevo acidentado. Encontra-se melhor adaptada no Sul de Minas e regiões altas do cerrado mineiro e no Estado de São Paulo principalmente em Garça, Marília, Tupã, Pirajuru, Mococa e São Carlos.

**Icatu Amarelo** - Corresponde ao cruzamento entre Icatu Vermelho e Bourbon Amarelo ou Mundo Novo Amarelo, foi selecionada e liberada pelo IAC a partir de 1992. Tem em sua formação 62,5% de Bourbon, mais 31,25% de Tipica e 6,25% de Robusta. Apresenta excelente qualidade da bebida. É indicada para espaçamentos entre plantas superior a 0,80m e regiões de altitudes baixa ou média. Apresenta pouca adaptabilidade a colheita mecanizada. Não é recomendada para regiões com déficit hídrico acentuado e relevo acidentado. Encontra-se melhor adaptada no Sul de Minas e regiões altas do cerrado mineiro e no Estado de São Paulo principalmente em Garça, Marília, Tupã, Pirajuru, Mococa e São Carlos.

**Icatu Precoce IAC 3282** - Corresponde ao cruzamento natural entre Icatu Vermelho e Bourbon Amarelo, foi selecionada e liberada pelo IAC a partir