

Validação de Descritores Morfológicos Utilizados no Processo de Proteção de Cultivares de Maracujazeiro-Ázedo (*Passiflora edulis* Sims) e outras Espécies e Híbridos Interespecíficos do Gênero *Passiflora*

*Kenia Gracielle da Fonseca*¹; *Fábio Gelape Faleiro*²; *Nilton Tadeu Vilela Junqueira*²; *Ana Maria Costa*²; *Onildo Nunes de Jesus*³
(¹Universidade de Brasília; ²Embrapa Cerrados; ³Embrapa Mandioca e Fruticultura)

Neste trabalho, objetivou-se validar descritores morfológicos utilizados nos processos de proteção de cultivares de *Passiflora edulis* Sims (maracujazeiro-azedo) e outras espécies do gênero *Passiflora* ssp. (maracujazeiros silvestres e ornamentais). Foram avaliadas três cultivares de maracujazeiro-azedo e seis cultivares de outras espécies e híbridos interespecíficos do gênero *Passiflora* em diferentes sistemas de produção. Foi realizada a validação de 25 descritores morfológicos para *Passiflora edulis* Sims e 33 descritores morfológicos para *Passiflora* ssp., propostos pelo Serviço Nacional de Proteção de Cultivares, órgão vinculado ao Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento. Cada descritor foi analisado com base na média de 24 estruturas de plantas (ramo, folhas, flores e frutos). A taxa de validação dos descritores, ou seja, a taxa de coincidência dos descritores avaliados em relação aos descritores das cultivares utilizados na proteção foi alta nas diferentes cultivares e sistemas de produção, entretanto, nenhuma foi de 100%. Verificou-se equívocos na avaliação dos descritores devido à deficiência de informações no documento orientador do Mapa e também devido ao efeito genótipo x ambiente. Foram sistematizados e sugeridos vários ajustes no documento orientador do Mapa, incluindo a elaboração de dois manuais ilustrados para aplicação de descritores de *Passiflora edulis* Sims e outras espécies e híbridos do gênero *Passiflora* ssp.

Termos para indexação: *Passiflora* ssp., ensaios de DHE, caracterização, interação genótipo x ambiente.

Fontes de financiamento: Embrapa, Capes.

Premiação: 2º lugar / Categoria Pós-graduação.