



## INSERÇÃO DE DESCRITORES PARA ENSAIOS DHE DE *Passiflora edulis*, MARACUJAZEIRO-DOCE, ORNAMENTAL, ESPÉCIES SILVESTRES E HÍBRIDOS INTERESPECÍFICOS NA PLATAFORMA ALELO

OLIVEIRA, J. S.<sup>1</sup>; FALEIRO, F. G.<sup>2</sup>; JESUS, O.N.<sup>3</sup>; JUNQUEIRA, N. T. V.<sup>2</sup>; SANTOS, R. S.<sup>4</sup>

<sup>1</sup>(UnB/Brasília-DF, jamile.oliveira54@gmail.com; <sup>2</sup>Embrapa Cerrados/Planaltina-DF, fabio.faleiro@embrapa.br, nilton.junqueira@embrapa.br; <sup>3</sup>Embrapa Mandioca e Fruticultura/Cruz das Almas-BA, onildo.nunes@embrapa.br

<sup>4</sup>Embrapa Recursos Genéticos e Biotecnologia/Brasília-DF, renato.sales@embrapa.br)

O banco de germoplasma “Flor da Paixão” é importante para conservação de passifloras e subsidia trabalhos de caracterização de acessos silvestres que culminaram no desenvolvimento de descritores para avaliação de ensaios de distinguibilidade, homogeneidade e estabilidade de *P. edulis* e outras espécies e híbridos interespecíficos do gênero *Passiflora*. Neste trabalho, objetivou-se disponibilizar esses descritores na Plataforma Alelo. Na Plataforma Alelo foram inseridos três grandes grupos de descritores, sendo eles: descritores morfoagronômicos utilizados em ensaios de DHE de cultivares de maracujazeiro-azedo (*P. edulis* Sims); descritores morfoagronômicos utilizados em ensaios de DHE de cultivares de maracujazeiro-doce, ornamental, medicinal, incluindo espécies silvestres e híbridos interespecíficos (*Passiflora* spp.) e descritores morfoagronômicos ilustrados para *Passiflora* spp. Os descritores morfoagronômicos utilizados em ensaios de DHE de cultivares de maracujazeiro-azedo (*P. edulis*) foram divididos em três grupos (ramos-folhas, flores e frutos), sendo sete descritores dos ramos-folhas, 13 das flores e oito dos frutos, totalizando 28 descritores da planta, todos ilustrados na plataforma Alelo. Os descritores morfoagronômicos utilizados em ensaios de DHE de cultivares de maracujazeiro-doce, ornamental, medicinal, incluindo espécies silvestres e híbridos interespecíficos (*Passiflora* spp.) foram divididos em três grupos (ramos-folhas, flores e frutos), sendo 11 descritores dos ramos-folhas, 16 das flores e oito dos frutos, totalizando 35 descritores da planta, todos ilustrados na Plataforma Alelo. Os descritores morfoagronômicos ilustrados para *Passiflora* spp., foram divididos em cinco grupos (ramos, folhas, flores, frutos e descritores para avaliação de doença), sendo quatro descritores dos ramos, 18 das folhas, 34 das flores, 16 dos frutos, nove descritores para avaliação de doença, totalizando 81 descritores da planta. A disponibilização de forma sistematizada desses descritores na Plataforma Alelo possibilita o acesso de forma generalizada de todos os interessados em estudos em passifloras, além de contribuir para padronizar as metodologias de obtenção de todos os descritores disponíveis para trabalhos de caracterização de acessos e cultivares do gênero *Passiflora*. (Apoio: Capes)

Palavras-chave: BAG ‘Flor da Paixão’, *Passiflora* spp., descritores ilustrados, tecnologia da informação.