

Foi realizada a caracterização morfo-agronômica de 60 genótipos de P. vulgaris L., forma silvestre, com o objetivo de avaliar a variabilidade desse germoplasma. Foram utilizados 14 descritores e os resultados mostraram que a maioria dos genótipos apresenta pigmentação nas partes aéreas; as folhas primárias são pequenas e estreitas; as flores são, 41%, violeta, podendo ocorrer flores brancas, róseas e bicolors; o hábito de crescimento é indeterminado em 95% dos genótipos e as plantas apresentam ráculos com pedúnculos longos e um número grande de inserções florais que pode variar de 1-3 a 4-16 flores/ráculo; os folíolos centrais tendem a ser médios e as vagens distribuem-se ao longo do caule principal, em 57% dos genótipos; as sementes são, a maioria, de duas cores, uma primária, bege, e uma secundária, preta ou marrom, em forma de estrias; o peso de 100 sementes varia de 2 a 30g, predominando sementes pequenas. A floração inicia-se aos 30-39 dias, na maioria dos genótipos, e aos 24 dias nos mais precoces. A frequência das características foi variável, indicando que no germoplasma silvestre avaliado há variabilidade que nem sempre está presente nos feijões cultivados.