پرتقال شموطی با نام علمی *Citrus sinensis* cv. Shamouti از جهش شاخه‌ای رقم Beledi می باشد. منشاء آن کشور فلسطین بوده و در سال ۱۸۴۴ معرفی شده است. درختان این رقم نسبتاً قوی و دارای ظاهری جذاب با عادت رشد عمودی شاخه‌ها بوده و شاخه‌هایی ضخیم و بی‌تیغ با برگ‌هایی درشت و عریض و دمبرگ‌هایی کوچک با بال‌های باریک دارند. درشتی میوه‌های شموطی در حد متوسط تا درشت بوده و میوه‌ها تخم‌مرغی تا بیضی شکل هستند. بخش قاعده‌ای میوه‌ها اندکی پَخت یا فرورفته بوده و یقه‌ای باریک و کوتاه دارند. معمولاً شیارهای شعاعی کوتاهی در بخش قاعده‌ای میوه دیده می‌شود. نوک میوه‌ها گرد بوده و هاله حلقوی در نوک میوه‌ها وجود نداشته یا ضعیف و نامشخص است. رقمی بی‌بذر و میان‌رس است که در شرایط مطلوب به خوبی رنگ می‌گیرد. پوست میوه ضخیم و بافت آن سفت و چرمی است و به راحتی از گوشت قابل جدا کردن است. سطح پوست صاف و دارای نقاط ظریف فرورفته می‌باشد. گوشت میوه به رنگ نارنجی روشن و بافت آن ترد و آب‌دار با عطری مطبوع و مزه شیرین است. پره‌های میوه به راحتی از هم قابل تفکیک هستند. نگه‌داری و حمل‌ونقل میوه‌ها بدون مشکل خاصی قابل انجام بوده ولی برای استفاده در کارخانجات عمل‌آوری رقم خوبی نمی‌باشد.

Citrus and Subtropical Fruits Research Center