

Marta somministrano eccellenti legnami per le costruzioni marittime, quali sono il *guachapeli*, il *robla*, l'*amarillo*, il *maria*, il *canelo*, il *mangle* (*paleuviero* o *rizophera mangle*) ed il *balsamo y laurel* (1). Del tronco del *caob* si costruiscono canotti d' un solo pezzo, lunghi quaranta in cinquanta piedi, e destinati alla pesca od alla navigazione commerciale. Vi si trova pure il *moriccio* o *mauritia flexuosa*, di cui i peduncoli dei fiori maschi, le frutta e la fecula che si raccoglie dalle fibre del tronco servono di nutrimento agl' indigeni; l'*aloe disthica* di Carora, di cui si fanno eccellenti brande; il *bejuco*, che abbonda in vicinanza a Cartagena; l'albero della *gomma* di Popayan, la di cui resina serve ad inverniciare le mobiglie e resiste all' azione dell' acqua bollente; il *vijoha* (*heliconia*), le di cui foglie in mancanza di carta, servono d' involucro; il *china china dell' Orenoco* (*cortex angostura*), *cortesa* o *cascaquilla del angostura*, chiamata pure *bonplandia trifoliata*, la di cui corteccia è assai conosciuta in commercio; la *china roxa* (*cinchona oblongifolia*) (*mutis*), che cresce spontaneamente nei monti della Nuova Granata; la *vanilla* dell' Orenoco (*epidendron vanillae*), d' una eccellente qualità; la *sarsaparilla* del Rio Negro; la *cocciniglia* di Carora e della valle di Taupa; la *coca* o *cuca* (*erythroxyton coca*), che in più luoghi raggiunge l' altezza d' un uomo, e le di cui foglie si masticano come quelle del betel alle Indie; il *clavo*, o chiodo di garofano, che abbonda sulle sponde del Maranon; la *canela de Macas*, e che dicesi superiore a quella dell' oriente; il *chile*, o *capsicum*, che non è raro; il *yuca amarga* (*jatropha manihot*); il *platanos*, o *banano* (*platanus musa*), che somministra l' ordinario nutrimento degli abitanti di Guayaquil: il *ceraiuolo* (*myrica cerifera*) di Pamplona e di varii altri paesi, la di cui cera rassomiglia a quella della Luigiana; il *nopal*, che trovasi nella valle di Taupa; il *cacao* di Cucuta, ch' è assai stimato, ecc.

Le gomme, le resine, i balsami, tutti i succhi finalmen-

(1) Le Blond, *Descrizione della Guiana*, pubblicata nel 1814. — *Noticias secretas de America*, ecc., di G. A. de Ulloa, pubblicate da don David Barry, in 4.°, Londra, 1826.