

vigli; se ne fabbricano anche gomene (1), e dalla polpa del frutto si estrae un olio buono per la cucina e per abbruciare.

*Palma.* Una specie di palma somministra la farina, chiamata *farinha da guerra*, farina di guerra.

Un altro albero, nomato *buriti*, della provincia di Piahy, porta un frutto della grossezza d'un ovo di pollo, e la di cui polpa somministra un liquore nutritivo ed aggradevole.

Un albero singolarmente utile cresce nel paese irrigato dal Tiete. Il frutto chiamato *jataez* è buono; la corteccia densa e compatta è impiegata per costruire canotti; il suo legno duro entra nella costruzione delle fabbriche di zucchero, e le radici somministrano una resina, di cui gl'indigeni fanno uso per l'illuminazione.

*Agave americana* (*agave vivipare*, L.). Si fabbricano con essa le siepi; la sua midolla spugnosa ha la proprietà di bruciare lentamente senza estinguersi. I portoghesi se ne servono per costruire cordoni, cui i monaci di San Francesco chiamato *cordoni di Gesù*, e li portano in forma di cinture. I pescatori olandesi ne costruiscono i lacci e le reti. La *china-china* (*chinchona*, L.) cresce in vicinanza alle sorgenti della Cayaba.

La maggiore specie di bambù che cresce nel Brasile, chiamata *taquarassu*, s'innalza all'altezza di cinquanta in sessanta piedi. La canna ha la grossezza del braccio, e si adopera per estrarre l'acqua.

Le grandi canne, della specie chiamata *uba* o *canna brava*, che crescono all'altezza di sei palmi, coprono la superficie e le sponde dei fiumi e ne impediscono il passaggio. Gli altri alberi ed arboscelli notevoli sono: 1.° il *caesalpina* (*brasiliensis*, L.), legno del Brasile; 2.° il *ceiba*, o albero del cacio il cui frutto ha la grossezza e la forma delle zucche; 3.° il *cactus*, che copre le alte rupi; 4.° l'*arancio selvatico* (*laranja da terra*), il *fico selvatico*, ch'è un albero colossale; 5.° il *bombex pentandrium*, Jaquin; 6.° il *genipayer* (*genipa americana*), il di cui succo è impiegato dagl'indigeni per tingere la pelle; 7.° il *mangliero*

(1) Viaggio del principe Massimiliano.