

botando-se-lhe agua ; não se dissolve porém nos *Acidos nitroso* , e *marinho*. Dissolve-se tambem no *Ether* , e no *Alcool* , sendo quente ; do qual se separa para o fundo á medida , que esfria.

T

TAMARINDOS. *Tamarindus* Off. Fruto.

Tamarindus Indica. Linn. Sp. pl. vej. *Elem. de Bot.*

Lugar : Habita em ambas as Índias , na Arabia , no Egypto , &c. Arvore.

Forma : O *fruto* he hum *legume* comprido , chato nos lados , algum tanto arqueado , bojudo no lugar das sementes , de huma , ou tres cellazinhas , e outras tantas sementes , chatas , esquinadas , luzidias , de duas cascas ; a de fóra secca , quebradiça ; a de dentro como huma pelle ; entre as quaes está a polpa , molle , de côr ruiva , ou avermelhada , que depois se faz negra. Porém dos *Tamarindos* vem para as Boticas somente a dita polpa misturada com hums fios compridos , e co' as sementes.

Propried. O cheiro algum tanto vinhoso ; o *sabor* he allás azedo , mas agradável.

TARAXACÃO , ou TARAXACO , vej. DENTE DE LEÃO.

TARTARO , ou SARRO DE VINHO. *Tartarus crudus* Off. Sal essencial acido.

Tartarus Vini. Linn. Syst. Nat.

Lugar : Acha-se nostoncis , e pipas , onde assenta , durante a fermentação intensivel do vinho.

Forma : O *Tartaro* he hum *Sal essencial acido* combinado com *Alcali vegetal* , e *oleo* , em laminas irregulares , ora compactas , alguma coufa transparentes , dispostas ás camadas , cheias de pequenos crystaes , brilhantes , de côr esbranquiçada , ou avermelhada ; ora pouco , ou nada compactas , impu-
ras ,

ras, opacas, que se esfarelão muito. Hum chama-se *Tartaro branco*, que he o melhor; e outro *Tartaro vermelho*.

Propried. O sabor he azedo-vinhofo. Posto ao fogo descoberto, converte-se em *Alcali vegetal*. Dissolve-se mui pouco n'agua; pois huma onça desta fria, somente dissolve quatro grãos, mas depois de purificado dissolve-se em 24 vezes seu pezo de agua fervente.

TERRA JAPONICA, vej. CATO.

TEREBINTHINA FINA. Terebinthina Veneta Off.
Resina liquida.

Pinus Larix. Linn. Sp. pl. vej. *Elem. de Bot.*

Lugar: Habita nos montes da Europa Austral, na Siberia, &c.

Arvore.

Forma: A *Terebinthina* he huma resina liquida como mel, ou xarope espesso, transparente, clara, de cor alvacentas, ou pallida-amarelada, assas pegajosa, e que se póde estender em fios mui compridos.

Propried. O cheiro he fragrante, balsamico; o sabor amargoso, aromatico-balsamico, e alguma cousa acre. Dissolve-se inteiramente, e sem ajuda do fogo no *Alcool*, mas não se dissolve n'agua senão por meio de gema d'ovo, ou de mucilagem, e esta dissolução he de cor de leite. Destillada só em banho de Maria, dá hum oleo volatil mui claro, e mui cheiroso; e no grão de agua fervente dá oleo mais pezado, e resta a *Terebinthina cozida*, ou *Colophonia*.

N.B.) Esta he a *Terebinthina* mais usual nas Officinas. A melhor de todas he a *Therebinthina* (ou *Balsamo*) do Canadá; segue-se a de Strasburg, depois a de Veneza, de que trata o artigo affima, e ultimamente a *Terebinthina communis*, que he a peor.

TINCAL , ou TRINCAL. Borax Veneta Off. *Sal neutro imperfecto.*

Borax *Tincal.* Linn. Syft. Nat.

Lugar : Acha-se no Reino de Tibet no fundo do lago Neibal , em algumas cavernas da Persia , em Ceilão , na Grande Tartaria , no Eleitorado de Saxonia , nos arredores de Halberftade , e (dizem) no Rio das Contas da Capitania da Bahia.

Forma : O *Tincal* he hum *Sal neutro imperfecto* , que resulta da união de certo *Sal* chamado *Acido boracico* , ou *Sal sedativo* , e do *Alcali fixo mineral*. Vem dos referidos lugares em grossos crystaes cinzentos , cubertos de barro , cuja fórma constante he de prismas chatos de seis faces , terminados em pyramides rombas , de tres faces , ou em pequenos crystaes , irregulares , alvacentos , transparentes , mettidos n' huma substancia , ou massa , que parece untosa , rançosa , de côr parda , ou verdoenga , em fórma d' hum torrão. Neste estado chama-se *Tincal bruto* ; o qual depois de purificado , que he quando verdadeiramente se lhe dá o nome de *Borax* , he em formosos crystaes , transparentes , brancos , parallelipipedos rectangulos com todas as margens truncadas , ou em pyramides de quatro faces , do comprimento ás vezes de duas pollegadas.

Propried. O *sabor* he algum tanto salgado , e estitico. Exposto ao ar cobre-se de huma poeira branca , que lhe tira a transparencia ; e ao fogo derrete-se , incha , converte-se em massa esponjosa , e leve , chamada *Tincal calcinado* ; e por fim em vidro transparente , sem todavia soffrer mais alteração , do que a perda d' agua da sua crySTALLIZAÇÃO. Faz verde o xarope de violas. Dissolve-se em doze partes d' agua fria , e seis d' agua fervente ; e lançando-se nesta dissolução *Acido virriolico* , este combina-se com o *Alcali mineral* , e o *Sal sedativo* , ou *Acido boracico* se crySTALLIZA em escamas , ou folhinhas meio transparentes , e brilhantes ; o que tambem acontece por meio dos outros acidos.

TO.

TOMILHO. Thymus Off. *Herva.*

Thymus *Vulgaris.* Linn. Sp. pl. vej. *Elem. de Bot.*

Lugar: Habita nos terrenos areentos, e pedregosos de Portugal, da Europa Austral, do Oriente: cultivava-se nos jardins. (*Florece desde Junho até Agosto.*)
Mata, perennal.

Forma: O Tomilho he huma Mata pequena, ramossissima, direita, com os ramos oppostos, de quatro esquinas safadas, pennugentos, guarnecidos de folhas oppostas, em pézinhos, ovadas-compridas, reviradas, rombas, marcadas de pontos, alguma coufa lizas, ou pennugentas.

Propried. O cheiro he fragrante, activo, agradável; o sabor aromatico, alguma coufa amargo, e picante.

TORMENTILLA. Tormentilla Off. *Raiz.*

Tormentilla *Erecta.* Linn. Sp. pl. vej. *Elem. de Bot.*

Lugar: Habita nos prados estereis, nos bosques, e nos terrenos algum tanto humidos de Portugal, Hespanha, &c. (*Florece desde Junho até Agosto.*)
Perennal, vulgar.

Forma: A raiz he quasi cylindrica, ordinariamente retorcida, e cheia de nós, por cima mais grossa, e ás vezes arredondada, por fóra de cor parda, e por dentro avermelhada.

Propried. Não tem cheiro; o sabor he estitico, e alguma coufa aromatico.

TRAGACANTHO, vej. **ALCATIRA.**

TREVO AZEDO, ou **AZEDINHAS.** Acetofella;
f. Lujula Off. *Folhas recentes.*

Oxalis *Acetofella.* Linn. Sp. pl. vej. *Elem. de Bot.*

Lugar: Habita nos bosques ao pé dos silvados, e vales, e nos terrenos humidos, e sombrios, em Portugal, Hespanha, &c. e no Brazil. (*Florece desde Março até Outubro.*)
Perennal, vulgar.

Forma: As folhas são de tres em rama, com as folhi-

linhas de figura de coração , com a ponta virada para o peciolo , alguma coufa pennugentas , e pe-tanofas , de côr verdoenga-amarelada.

Propried. Nenhum cheiro ; o *sabor* he agradavelmente azedo.

TREVO CHEIROSO , vej. MELILOTO.

TREVO D'AGUA. *Trifolium fibrinum* , f. *Paludosum* , f. *Aquaticum* Off. *Folhas.*

Menyanthes Trifoliata. Linn. Sp. pl. vej. *Elem. de Bot.*

Lugar : Habita nos terrenos apaulados , e nas lagoas da Europa. (*Florece em Junho , e Julho.*) *Perennial.*

Forma : Todas as *folhas* são radicaes , pecioladas , de tres em rama ; as folhinhas são ovadas , obtusas , de ambas as partes são pelladas , venofas , tortuosas na margem , iguaes , e do comprimento de duas pollegadas , ou mais : as mais tenras são oblongas. Os pézinhos das folhas são roliços , riscados , e na base embainhados. Sahe da raiz tambem huma haste nua , liza , roliça , levantada , mais comprida do que as folhas , que termina em flores pedunculadas , que algumas vezes são ternadas , como as folhas ; de hum só petalo affunilado , e cujas lacinias são lanceoladas , aguçadas , e por dentro forradas de barbas da mesma côr da corolla.

Propried. O cheiro he pouco evidente ; o *sabor* amargosissimo.

TRIGO. *Triticum* Off.

Sementes , amydo.

Triticum Aestivum.

Triticum Hibernum. } Linn. Sp. pl. vej. *Elem. de Bot.*

Lugar : Não se sabe a verdadeira patria desta planta , mas cultivava-se quasi em toda a parte do mundo. *Annual.*

Forma : As *sementes* são entre ovadas , e oblongas , rombas em ambas as pontas , de hum lado convexas , e de outro sulcadas , com a casca de côr amarelada , e o miolo farinhoso , branco. O *amydo* , que

que he huma verdadeira *fécula* do trigo feita por meio da fermentação, he em pedacinhos seccos, esquinados, irregulares, de côr alvissima; que se esmiução facilmente entre os dedos, e estalão, quando se esfregão.

Propried. O cheiro nenhum; o sabor das sementes he enfiço, e maltigadas parecem alguma cousa pegajosa como grude; e o do *amydo* he tambem enfiço. Botando-se este em agua fria, ou morna, sem mecher-se, não se desfaz; porém agitando-se tudo, converte-se n' hum polme côr de leite; e tervendo-se na mesma agua, ou botando-se esta fervendo, e mechendo-a, converte-se em geléa molle, alguma cousa clara, affás glutinosa. Não se dissolve no *Alcool*, nem nos acidos.

TUSSILAGEM. *Tussilago*, f. *Farfara* Off. Folhas. *Tussilago Farfara*. Linn. Sp. pl. vej. Elem. de Bot.

Lugar: Habita nos terrenos humidos, e barrentos da Europa. (Florece em Março, e Abril.) *Perennial*.

Forma: As folhas todas são radicaes, de peciolos compridos, de figura arredondada, e quasi de coração: a margem he escaçamente repartida em lobos, com dentinhos avermelhados: são grandes, planas, na parte superior pelladas, e marcadas de veias, e na inferior cubertas de cotão, de côr cinzenta. Os pés das folhas são pela parte inferior roliços, e pela superior planos, com pouco cotão, e ás vezes nenhum.

Propried. O cheiro da planta secca he fraco; o sabor he alguma cousa amargofo.

TUTIA, vej. **ZINCO**.

V

VALERIANA. *Valeriana minor*, f. *sylvestris* Off.
Raiz.

Va-