



EX-LIBRIS

RUBENS BORBA  
ALVES DE MORAES





# CULTURA AMERICANA

QUE CONTE'M HUMA RELAÇÃO  
DO TERRENO, CLIMA,  
PRODUCCÃO, E AGRICULTURA  
D A S  
COLONIAS BRITANICAS  
NO NORTE DA AMERICA, E NAS INDIAS  
OCCIDENTAIS,

Com Observações sobre as vantagens, e defavantagens de  
se estabelecer nellas, em comparação com a  
Grã-Bretanha e Irlanda.

POR HUM AMERICANO.

Traduzida da Lingua Ingleza,

DEBAIXO DOS AUSPICIOS, E DE ORDEM  
DE SUA ALTEZA REAL  
O PRINCIPE REGENTE  
NOSSO SENHOR,

PELO BACHAREL  
ANTONIO CARLOS RIBEIRO D'ANDRADE ;  
EM DOIS VOLUMES.

VOL. II.

PUBLICADO

P O R

Fr. JOSE' MARIANO DA CONCEIÇÃO VELLOSO,  
*Menor Reformado da Provincia do Rio de Janeiro,  
e pensionado por Sua Magestade.*



L I S B O A :

NA OFF. DE ANTONIO RODRIGUES GALHARDO,  
Impressor do Eminentissimo Senhor Cardeal Patriarca.

A N N O M. DCC. XCIX.





## CULTURA AMERICANA.

### C A P I T U L O XXV.

#### G E O R G I A.

*Clima , Situação , Terreno , Produções ,  
Agricultura , Exportações , e  
Observações.*

**A** Georgia he á muitos respeitos o mesmo paiz , que a Carolina , com mui pequena differença no clima , mas geralmente em feu favor. Nas costas não tem mais de sessenta , ou setenta milhas de Norte a Sul ; porém pela terra dentro a distancia he de mais de cento e sincoenta milhas. O clima nas costas he quente , humido , e mal são , como na Carolina , ainda que hajaõ collinas , que são excepção marcada desta regra. A planicie estende-se em geral a perto de duzentas milhas do mar , e o espaço interior , que dahi vai demandar os montes Apalaches , e tem de largura quasi cem milhas ; por qualquer lado , que se olhe , he huma das mais bellas de toda a America. O clima tendo calor bastante para produzir os mais preciosos generos , he ao mesmo tempo extraordinariamente sadio , e agradável ; livre das repentinas mudanças , e violentos extremos , que se fõtem na parte maritima da provincia , e que são em toda a parte tão perniciosos á saude. Neste paiz

o terreno he de tal fertilidade , que excede ainda o certo da Carolina Meridional , mormente junto ao rio Savannah , e seus ramos ao Oeste , e Noroeste de Augusta , e certamente em toda a porção de terra em roda desta Cidade : não se encontraõ terras baixas , paiz , ou pantanos , porém sim espaços altos , e seccos , de moderadas collinas , e valles lavados de numerosas correntes. O terreno consta de hum barro negro escuro , tão pingue , que apenas haverá coisa , que cance sua fertilidade : por muito tempo desconheceo-se a existencia desta terra ; nos primeiros estabelecimentos na Georgia , e muitos annos depois , as costas baixas , e areadas eraõ a unica parte da provincia , que se considerava , ou conhecia ; e em quanto succedeo isto em alguma de nossas Colonias ao Sul de Nova York , ellas definháraõ , e sahíraõ da languidez , em que jaziaõ , assim que penetráraõ a parte pingue , e sadia do paiz. A Georgia foi huma provincia muito sem consideração todo o tempo , que a povoação se limitou ás costas ; porém depois fizeraõ-se esforços retirando-se mais para o certo , onde se cultivaõ seda , anil , e outros generos de grande valor com muito maior successo , que em nenhuma parte maritima de nossas Colonias. Porém a pezar de ser a excellencia desta parte interior da Georgia tão clara aos que a víraõ com olhos intelligentes , ella ainda não tem o decimo da povoação , que podia ter : ha poucos annos , que os colonos Americanos , ou Europeos deraõ alguma atençaõ a esta provincia ; porém depois que o arranjo feito pelos

governos Americanos em 1763, demarcou as Colonias pelos estreitos limites das usurpações dos Francezes antes da guerra, e suas operações, elles acháraõ poucas terras boas, que não estivessem já concedidas; o que os moveo a mais industriosas indagações: esta foi a causa de receber a Georgia depois da paz tanto augmento de gente, que se estabeleceo em grande número no seu certaõ; e a mesma causa foi que contribuhio a povoação de varios districts da Carolina Septentrional, que tinhaõ estado tanto tempo desprezados.

O terreno, e face do paiz na parte maritima da provincia assemelha-se á Carolina Meridional; consta de hum territorio muito areento, e em geral de estereis pinhais, ou pauis; os pedaços de carvalhais não são nem muitos, nem grandes; os pauis são inferiores aos da Carolina na producção do arroz, e em geral o paiz em toda a largura da parte baixa não he taõ bom; mas esta inferioridade não he grande; todas as costas da America desde Jerley até Florida, são mui semelhantes.

As producções vegetaes de arvores, arbus-tos, raizes, flores, &c. são as mesmas, que as da Carolina Meridional; nem ha muita differença no crescimento, pois ainda que a Georgia fique ao Sul desta provincia, seu clima não he com tudo mais quente, que o da Carolina; e ha algumas partes desta, particularmente Charles Town, muito mais quentes, do que muitas da Georgia. Para mais ampla noticia do terreno, clima, e productos desta provincia, inferirei aqui hum extracto de

de huma carta escripta por hum plantador; que veio de Inglaterra, e se estabeleceo perto de Augusta, e ahi residio oito annos.

« Devo livremente confessar , que em algumas circumstancias fiquei muito mallogrado nas esperanças, que tinha concebido deste paiz, pensava, que o terreno fosse geralmente melhor , e imaginava , que o clima fosse mais accommodado á constituição Ingleza ; porém vejo , que no veraõ o calor dá muita opressão , e causa , pelas duas , ou tres horas da tarde , huma languidez , que nunca experimentei em Inglaterra nos dias mais quentes ; o fahir fóra he entaõ defagradavel , e o unico meio de não ser molestado , he conservar-se em perfeito repouso , estar em lugares , que admittaõ muito ar , e não sol , e ter cautela na dieta : esta estação dura todo o mez de Julho , Agosto , e a maior parte de Setembro. O meio de gozar da parte agradavel de algum embarço durante estes mezes , he levantar-se logo de manhã , e concluir todo o negocio , que precisar fazer-se fóra de casa , até ás onze horas , ou quando muito pelo meio dia ( salvo em estando os dias enevoados ), e depois ficar em casa até ás cinco da tarde : á boca da noite tem o ar frescura bastante para tornar aprasiveis os campos. O que vos tenho agora dito , não he geral a todas as constituições ; eu tenho hum criado , que veio comigo de Inglaterra , o qual não sente maior damno de ficar exposto ao sol no calor do dia , do que os mesmos negros , que geralmente se deleitaõ com os ardentes raios do sol ao meio dia ; e entre meus visinhos conheço dois , ou tres ,

tres , que são do mesmo temperamento. Porém minha constituição he muito differente , pois a menor consequencia disto seria hum febre ; e na verdade conheço em parte por experiencia , o que se me seguiria de usar no verão de algum exercicio fatigante desde hum hora até ás tres da tarde , estando o ar claro ; porque com vento Sul os raios do sol tem hum calor tão intenso , que o unico prazer , que sinto , he estar em perfeito descanso.

« Mas ao mesmo tempo , Senhor , que descrevo estes inconvenientes , seja-me licito notar , que me exprimiria de mui differente modo , se vivesse ao pé da costa : tenho estado muitas vezes em Savannah , onde com ardor suspirava por estar em casa ; o clima he ahi sem comparação peor , que em Augusta , e quanto mais se avança para o occidente , melhor se faz. Isto vos parecerá sem dúvida muito estranho , por haver tão pouca differença nas latitudes destes lugares ; porém isto he circumstancia , que influe muito pouco sobre o clima nesta parte do Mundo. Eu attribuo o grande contraste , que aqui ha entre as costas , e a parte occidental da provincia , ás baixuras de humas , e á superficie variada da outra , tambem a serem humas cheias de pauis , e pantanos , e a outra inteiramente livre delles. Os paizes baixos tem sempre menos vento , e agitação no ar , que o faz mais puro , e sadio para a respiração , por lhe tirar promptamente toda a nociva qualidade ; ha apenas hum exemplo no globo de hum paiz com collinas , ou montes , que seja mal saõ ; ainda debarxo da linha , ou dos tropicos simi-

lhau-

lhantes paizes são sempre habitados de raças de homens atrevidos, e robustos. A outra circumstancia he ainda de mais consequencia ; os effluvios das aguas estanques em hum clima quente, e especialmente os dos paues de arroz, que são baixos, algumas vezes cubertos de todo, outras de mui pouca agua, não podem deixar de ser em extremo nocivos á saude do corpo humano, fazendo ao mesmo tempo, que o calor não só abraze, mas seja picante, e suffoque, semelhante atmospherá espessa, e pezada n'hum paiz tão baixo, que não pôde sentir ventos, deve necessariamente fazer a parte maritima desta provincia muito mais quente, do que a parte interior, causando huma differença muito maior ; do que a que poderia fazer muitos grãos de latitude.

« As observações, que fiz sobre o calor fóra do commum do clima, se devem só estender á parte mais quente do veraõ, como Julho, Agosto, e parte de Setembro, e talvez, porém não sempre, a huma semana nos fins de Junho. Quanto ao resto do anno, não tendes em Inglaterra idéa dos encantos deste clima, em distancia do mar. Março, Abril, Maio, e Junho, são huma primavera quente, onde apenas ha hum dia, que enfade: o ar he hum claro espaço, vem-se nuvens raras vezes, e o calor não offende; logra-se então a belleza de nosso paiz a toda a hora do dia, em poucas palavras, em parte alguma do Mundo pôde haver estação mais agradável, do que estes mezes no certo da Georgia. Os fins de Setembro, e Outubro são também muito agradaveis, por serem quentes,

tes; porém moderadamente. Mas isto não he tudo, o que tenho de dizer em nosso favor, porque para mim he aqui o inverno estação mui aprazível: o gráo do calor he o de huma primavera doce, com dias porém tão quentes como n'hum verão commum; mas em alguns mezes no certo já mencionado senti dias tão quentes, como os que se experimentaõ na Jamaica: por isso se não deve fazer idéa do calor pela altura a que o termometro sóbe em certos dias, mas sim pela altura media, que se regista em cada dia. No inverno, e tambem na primavera temos ventos sumamente frios, particularmente o Noroeste, e tambem agudas geadas; porém raras vezes sentimos as repentinas mudanças de calor para frio, de que tanto se queixaõ nas costas, no gráo, que he lá commum. Tenho ouvido muitos de meus visinhos queixarem-se destas geadas, e ventos frios; mas estas coisas são naturaes á constituição dos Europeos, e são certamente saudias, em não sendo repentinas as mudanças de calor a frio; e ainda neste caso são melhores, que calor constante, huma vez, que se use de cautela no vestir. Pelo que me toca, devo dizer, que nem geada, nem vento nunca me foi desagradavel; e que em summa prefiro este clima a todos aquelles em que antes vivi; e com tudo tenho morado em Cadis, Napoles, e nas Indias Occidentaes, por não fallar de Boston, e de Inglaterra. Mas tudo o que sobre esta materia referi diz só relação ao paiz ao Oeste de Augusta, isto he, ametade Occidental da Georgia;

gia ; pois a outra parte não logra em muitos grãos tão bom clima. »

N'outra carta escreve-se o seguinte.

« O terreno nesta vizinhança he bom ; em geral temos mui pouco , que seja máo , e nenhum , que não produza huma , ou outra novidade util. Temos aqui , como vós em Inglaterra , desertos incultos , que quasi cobrem a provincia inteira ; mas os nossos desertos estão incultos por falta de gente , que accite sua propriedade ; os vossos porém o são por serem de huma terra pobre , e quasi de nenhum valor. Viajei em partes da Escocia , e mesmo nos Condados do Norte de Inglaterra , que tinhaõ tal aspecto de esterilidade , e eraõ tão medonhos , e incultos , que nada se lhes póde comparar neste paiz. Toda a terra , que aqui não he cultivada , ou he huma mata pingue , e de valor , ou hum prado , que em seu estado natural valeria em Inglaterra dez , ou doze Xelins ( 1 ) o acre ( 2 ) . Nas costas ha paus , ainda que não sejaõ muitos , os quaes não produzem nada , porém aqui são raros : as terras baixas em alguns dos rios são mais propriamente pantanos ; os quaes são pequenos , e semelhantes aos que se encontraõ nos melhores , e mais bellos Condados de Inglaterra ; os prados baixos ás beiras dos rios , em qualquer parte , que se encontrem , no estado da natureza foraõ pantanos :

---

( 1 ) Xelim he  $\frac{1}{20}$  da libra esterlina , a qual vale 3600 réis.

( 2 ) Acre he huma medida de terra , que contém quatro mil oitocentas e quarenta varas em quadrado.

nos: nós não temos nenhuns, que se não possam facilmente seccar, e serem então os mais pingues prados do Mundo, especialmente em sendo regados. Ainda estes paiz, que entre nós ha, se encontram cubertos de altos, e bellos cedros, e cyprestes.

« Os espaços baixos, ou mais propriamente a superficie dos pequenos montinhos, que ondeão o paiz, são mais que os terrenos nivelados, ou outeiros, de huma terra gorda, e barrenta; a superficie desde doze até dezoito pollegadas de fundo he de hum marne fino, ligeiro, negro, e areento, que parece ser a terra, que se formou pela putrefacção dos vegetaes; e com tudo, o que he extraordinario, encontra-se esta terra em partes, onde se não achão arvores. Debaixo deste marne encontra-se outro de cor avermelhada trigueira, de tres, quatro, ou cinco pés de fundo, depois acha-se barro, e n'alguns lugares rochas; esta camada inferior de marne parece terra admiravel. Outros espaços semelhantes de terra, e especialmente as costas dos outeiros, são cubertos de hum marne avermelhado, com muitas pedras, da profundeza de hum até dois pés, e por debaixo rochas, a cara desta terra não he tão boa, porém por experiencia conhecemos ser mui fertil. Em alguns valles, entre pequenos outeiros, achamos marne negro de tres, ou quatro pés de fundo, terreno, que estou persuadido se póde applicar a tudo. Quasi se não encontra nestes espaços á flor da terra barro verdadeiro, porém nas terras baixas á beira dos rios a terra he hum marne muito forte, semelhante ao bar-

ro. Alguns dos rios, com tudo, correm por entre outeiros, e tem as margens bordadas de altos rochedos. A cento e fincoenta milhas do mar o paiz abunda do que chamamos pinhal estéril (*pine barren*), que he hum area ligeira, e branca, muito magra, cuberta de pinheiros; conta-se isto pela peor parte deste paiz; não nos faltaõ inteiramente estes pinhaes, alguns ha, ainda que raros. Ha outras variedades de terreno, mas não são em quantidade consideravel; temos terras areentas, que ainda que ligeiras são mui pingues, e de natureza inteiramente differente da area dos pinhaes. Alguns lugares á beira dos rios, e os outeiros mais altos são cheios de róchas, e taõ asperos, que não admittem cultura, porém estão cubertos de florestas, que accrescentaõ muito a belleza do paiz.

« Nesta parte da America os espaços de terra não cultivados differem muito dos das outras partes do Mundo; a abundancia da mais bella madeira espanta ao Europeo, que chega de novo. Temos varias castas de carvalho, que chegaõ a hum prodigioso volume, adquirindo grandeza dupla, ou tripla dos de Inglaterra; e alguns delles são melhores para construcção de navios, do que commummente se imagina; a má escolha da casta de carvalho, foi por alguns annos a causa desta idéa; porém as ultimas experiencias derramáraõ mais correctos conhecimentos do valor de nossa madeira, pois achou-se alguma superior em duracão até ao carvalho da Grã Bretadha. Desta madeira tambem se fazem varios móveis grossos, que se exportaõ para as Indias Occiden-

dentacs ; o pinheiro , o cypreste , e o cedro fervem igualmente para o mesmo uso : isto he de grande vantagem para as partes do paiz , que tem faceis transportes por agua , pois estas castas de madeiras convertidas em móveis pagarão a despeza de roçar as mais espessas florestas deste paiz , ainda sendo alguma parte da madeira de outra casta , e sem uso para os edificios : quando assim succede , entra hum homem em posse de huma fazenda sem despeza , e de huma fazenda mesmo , que está prompta a cultivar-se.

« Nossos matos geralmente são abertos , constão de grandes arvores tão arredadas humas das outras , que se póde geralmente andar a cavallo por toda a parte , havendo raras vezes mato rasteiro , que impeça , e n'alguns pedaços deixaõ taes claros , que podem passar carros por entre elles ; o trabalho por isso de os roçar , quando a madeira não serve para móveis , não he grande. Nós temos muitas amoreiras silvestres , com cujas folhas sustentamos nossos bichos da seda , sem para isso formarmos plantações. Nogueiras , e hiccóris ( 1 ) abundão nas melhores terras , e são em demasia volumosas. »

Huma terceira carta continha as seguintes particularidades.

« Minha plantação está situada em huma angra pequena , porém navegavel , que cabe no rio Savannah , trinta milhas ao Occidente de Augusta ; quando aqui cheguei , tive grande espaço de terra para escolher , porque os

ef-

---

( 1 ) O Hiccóris he a Juglans alba de Von Linné , nogueira branca.

estabelecimentos ao Occidente desta Cidade, e alguma coisa distantes della, não erão numerosos; se eu conhecesse então a agricultura tão bem como agora, teria feito escolha de huma plantaçãõ, que constasse mais inteiramente de terra fertil; mas assim como he, não tenho muita razaõ de queixar-me, e o que perco em terreno, ganho em extrema belleza de situaçãõ.

« Minha casa está na encosta de huma collina; por detraz fica huma bella, e larga mata de carvalhos, nogueiras, hiccoris, &c. por diante hum grande campo de gramma, que já limpei, e que confina com o rio, cujo curso domino de quasi todas as janellas, até tres milhas de cada lado: do outro lado, e tudo em roda das terras adjacentes á minha casa, demoraõ os campos, que tenho em cultura. Toda a plantaçãõ, de que sou proprietario, consta de 60340 acres, ao menos esta he a quantidade registada, pelo rude modo, em que os officiaes do medidor geral relatáraõ a mediçãõ; o unico vallado, que a cercou por alguns annos, foraõ arvores marcadas com huma machadinha, ou cruces feitas nos prados, com páos levantados n' huma, ou outra parte; mas tendo-se estabelecido em minha vizinhança outros colonos, que alcançáraõ pequenas concessões de terra, fizeraõ-se seus vallados em alguns lugares em minha demarcação, o que me poupou trabalho. Em algumas partes estou ainda aberto para as terras ainda não concedidas; por este espaço, que contém grande porçãõ de excellente terreno, não paguei sem libras exactamente, inclusas

todas as despezas , e propinas para o conseguir.

« O methodo aqui adoptado , he fixar-se a pessoa , que tem precisaõ de terras em hum lugar , e tomar a que lhe faz conta , debaixo da condiçaõ de a povoar em hum número dado de annos : a mim se me concedêraõ vinte , mas agora concedem-se sómente dez , ou quinze. Naõ he ordinario ver gente morando ao pé de outra : geralmente se estabelecem em distancia huns dos outros , para terem em roda de si terras incultas , onde paste seu gado : todas as terras , que ainda naõ estaõ dadas , pertencem ao Rei , e he commum a todos levarem seus gados a pastar nellas , porém naõ do modo , por que em Inglaterra se goza deste direito , onde faz-se o mesmo naõ por permissaõ , mas por direito ; porque aqui todos os novos vindos tem a liberdade de se fixarem nesta parte de terras communs , e cercar sua propriedade immediatamente se o quizerem ; em maneira , que as terras , em que passem nossos gados além de nossas demarcações , diminuem continuamente : daqui segue-se , que os plantadores , que por isso naõ tem bastante espaço para seus grandes rebanhos , adquirem novas concessões de pequenas quantidades de terra mais para o Occidente , para nellas pôrem seu gado ; e deste modo podem conservar numerosas manadas , mesmo até mil cabeças. Eu tenho quatrocentas e quarenta cabeças de vacas , bois , touros , bezerros , &c. mas seu valor naõ he o que seria em Inglaterra.

» A abundancia de madeira neste paiz he hu-

hum grande vantajem para os novos colonos , pois não tem na construcção de seus edificios ; e de muitos de seus utensilios , outra despeza mais , que a do trabalho , instrumentos , e hum pouco de ferro. Minha casa , hum celleiro , e algumas outras commodidades , não me custáráo logo mais de humas cento e setenta libras em dinheiro de contado , e o trabalho de dez negros por tres mezes ; isto fez-se alugando carpinteiros , e pagando-os por mez ; e dois dos escravos aprenderáo tanto do officio neste tempo , que trabalhando depois com elles nas occasiões , fizeraõ se bons carpinteiros , quanto basta para levantar hum telheiro , ou construir hum chã casa de fóra , como as que vedes commummente na Inglaterra nos pateos das pequenas herdades : a nossa madeira he de tão pouco preço , que o gastalla não tem consequencia. Fiz depois muitas addições á minha casa , com pouco custo , em maneira que agora he mui commoda , e agradavel habitaçãõ.

“ Quando considero que por humas cem libras póde hum homem neste fertil , e abundante paiz comprar hum extenso espaço de terra ; que por duzentas mais póde construir huma boa casa , e officinas ; que póde comprar escravos por trinta , ou quarenta libras a cabeça , ou alugar trabalhadores brancos mui pouco mais caros , que na Inglaterra ; e que se póde estabelecer com tão poucos , como lhe agradar , e augmentallos , como puder ; quando tudo isto considero , admiro-me que não venha habitar entre nós mais gente de pequenos cabedães , e prefira antes as estreitas circumstancias ,  
em

em que devem viver na Europa. A abundancia deste paiz he muito maior do que podeis pensar ; hum fraco plantador , que seja bom atirador , ou que tenha hum escravo , que o seja , póde em meio dia matar mais caça , que a que podem gastar n'humana semana duas familias ; e em partes , onde he comparativamente escassa , hum facil passeio dar-lhe-ha para hum moderada mesa subsistencia desta casta para hum , ou dois dias. Por caça entendemos aqui veados , coelhos , vacas do monte , e porcos silvestres , perús , patos , adens , pombos , perdizes , cerzetas , &c. Nossos rios abundão igualmente de excellente peixe , vantajem nada inferior á primeira ; e ambas juntas , a caça de montaria , e de tiro , e a pesca , são divertimentos iguaes aos que se encontraõ nas mais partes do Mundo , e superiores aos mais delles. Brinca-se aqui com illimitada liberdade , e n'hum estilo muito superior ao que vi em parte alguma ; e quem tem casa neste paiz deve presentemente conhecer as vantajens immensas da grande abundancia destes artigos , que reduzem a mui pouco esta casta de despesas. E para vos dar agora a informaçãõ , de que precisais sobre esta materia , accrescentarei , que nossa grande abundancia de frutas he outro ponto , em que este paiz he muito afortunado : nós temos melões , pepinos , melancias , pêcegos , peras , maçãs , ameixas , &c. quanto queremos , quasi sem trabalho , ou cultura. O clima he tão favoravel , que o plantallos he quasi toda a attençãõ , que se requer. Quando se estabelece hum novo colono , hum dos seus primeiros trabalhos he cer-

car, e plantar hum grande pomar. Os pêcogos são os mais abundantes de toda a casta de frutos : hum caroço faz-se em tres annos arvore productiva, e do fruto, que della cahê, nascem novas arvores, em maneira, que de huma só arvore far-se-hia n' huns poucos de annos hum bosque de pecegueiros, a não serem arrancados.

“ Vós vedes, Senhor, por esta relação, em cuja verdade podeis absolutamente confiar, que neste paiz não vos falta nada do que a natureza nos póde dar. As terras ferteis são muitas; a construcção de edificios mais barata, que em parte alguma; a caça, peixe, carne, aves, e frutas, na maior profusão; o jornal dos escravos mui barato, o dos criados não caro. E a isto se deve accrescentar hum governo doce, e igual, onde se goza de mais liberdade, que em nenhum outro; onde as taxas são tão pequenas, que não merecem ser mencionadas, e onde senão pagaõ nem dizimos, nem contribuições para os pobres: não posso daqui concluir, que seguramente se attender a viver bem, abundante, e abastado, nenhum paiz póde exceder, nem talvez igualar a este? Quanto á sociedade, somos faltos della; mas huma pessoa estudiosa, ou quem não desgoste de retiro, compõe huma para si dos divertimentos do campo, empregos de agricultura, e lição; não estamos com tudo inteiramente sem companhia; eu tenho em vinte milhas de distancia de minha morada, oito, ou nove vizinhos, com quem me visito; e alguns delles tem familias, onde não falta racionavel conversação.”

N' hu-

N' huma carta depois desta a mesma pessoa referio as seguintes particularidades.

« A respeito da agricultura , que seguimos , sobre o que me inquiris , dar-vos-hei a melhor relação , que puder : os objectos mais seguidos são o trigo da India , trigo , e provisões ; mas á poucos annos passados a seda , e o anil derão grandes passos entre nós . O paiz ao pé do mar não he tão fertil em paens , e provisões , como o d' ao redor de nós ; por isso mandamos muita quantidade destes generos , não só para exportar-se ás Indias Occidentaes , mas ainda para sustentar as Cidades , e as plantações de arroz em parte . Duvido muito que a commum cultura de paens , e provisões não seja tão proveitosa , como a do anil , ou arroz ; os melhores plantadores , que temos , e o mesmo succede na Carolina , não contaõ de fazer em producto total affirma de 20 l . , ou 25 l . por cada trabalhador : eu excedi esta somma alguns annos com o trigo da India , trigo , &c . e alguns de meus vizinhos foraõ mais a vante , que eu , pela sua maior industria , e mais cuidadosa applicação .

« A primeira coisa em nossa cultura he roçar a terra , que he para paens , o que geralmente se faz arrancando-se as arvores pelas raizes , para poder entrar o arado : segui este methodo em todas as terras , que rocei : a despeza he pequena , pela facilidade de abalar a terra ligeira ; e depois de construir minha casa , officinas , e campo dos negros , e deixar páos , e postes para reparos , &c . o resto mandei pelo rio abaixo em diversos trastes ,

como taboas, pranchas, aduellas, pedaços de madeira, barris, &c. a Augusta, e Savannah, porém não com vantagem igual á dos outros, que ficaõ mais pelo rio abaixo, e não estaõ em tanta distancia: depois de roçar, plantei trigo da India (1) tres, ou quatro annos successivamente, e tirei trinta e cinco até sessenta alqueires por acre, e ao mesmo tempo vinte e cinco até sincoenta alqueires de hervilhas da India por acre. Minhas novidades de trigo não são grandes; porém minha colheita ordinaria he de trinta até quarenta alqueires por acre. Semeamos tambem cevada ordinariamente depois do trigo, ou trigo da India; colho della a mesma quantidade, que do trigo; tenho alguns campos, cujo terreno he tão fertil, que me produzio seis annos successivos novidades destas castas de graõs, e todas igualmente boas, e não acho, que tenha diminuido muito de sua fertilidade; em alguns porém de meus campos, principia a terra a cançar-se; porém virá boa herva, e cedo dará tanto proveito, como as meãs colheitas de paens. Eu não julgo, que os nossos grangeiros em Inglaterra tirem de suas terras tão successivas colheitas de paens, com tudo imagino, que os nossos productos são muito maiores. Nunca puz para paens esterco algum, ou outro qualquer adubo.

“ Os meus marnes negros escuros, que estiveraõ cubertos de mato, produzem hortaliças de sabor mui delicado, e volume extra-  
or-

---

( 1 ) O Trigo da India he o mesmo, que o mais dos Americanos, Milho do Brazil. T.

ordinario. Destinei hum pedaço destas terras visinho á minha casa para horta , onde se daõ mui bem varios artigos de producto commum , que me lembro ver na Inglaterra , e com tudo nunca o estrumei : isto porém he devido muito ao clima. Tenho tido couves de pezo de 60 arrateis , e nabos de 25. As batatas medraõ espantosamente nesta terra ; tirei trezentos alqueires de huma camada de terra , que naõ excedia hum quarto de acre ; e muitos visinhos meus vendo o grande crescimento dellas neste terreno , principiáraõ a plantallas como artigo de commercio : elles achaõ prompta venda em Savannah , para as Indias Occidentaes. Pertendo fazer o mesmo , e creio que feraõ taõ proveitosas , como os mais generos.

« Ha huma circumstancia neste paiz de muito valor nas plantações ; que he fazer o calor do clima desnecessario abrigar , ou cuidar por outro qualquer modo do gado mais no inverno , que no veraõ ; elle acha sua subsistencia nos matos , e prados naturaes , e torna a casa de noite , só pelo sustento , que se lhe dá , naõ por necessidade , mas para acostumallo á regularidade. Nossos porcos tambem sustentãse melhor , porque os matos abundaõ muito de bolotas , e frutos de varias castas , de que saõ muito sofregos , e com que se engordaõ , mas nós os acostumamos a vir á casa do mesmo modo , que as vacas. O número dos porcos , que neste paiz cada plantador cria , he muito grande ; os que principiaõ só com huma , ou duas porcas , em poucos annos achaõse senhores de oitenta , ou cem cabeças ; eu tenho affirma de trezentas de todas as castas ,

e grandezas, e em poucos annos, se o paiz fenaõ povoar mui de repente terei duas, ou tres vezes mais. O porco, e boi embarrilados saõ hum artigo consideravel de nosso producto; e os coiros naõ saõ a parte menos consideravel do proveito, que tiramos de nossas vacas.

« Além dos generos, que mencionei, cultivamos anil, seda, tabaco, e canamo, mas naõ em tanta quantidade (excepto a seda) como na Carolina; eu tenho tudo isto em minhas plantações; o anil, e o tabaco querem a mesma terra, isto he a mais pingue, e profunda que lhes pudermos dar, porém secca; o tabaco he ha pouco introduzido, mas temo-lo taõ bom, fenaõ for melhor, que o da Virginia, e eu sou de opiniaõ, que visto ter fobido seu preço, será de tanto proveito, como os outros generos, que cultivamos. O canamo semea-se em terras baixas á beira dos rios, e em paus enxutos, onde a terra lie hum marne duro sobre barro; nós naõ o contamos por taõ proveitoso, como, ou o anil, ou o tabaco; mas como a terra, que lhe he propria, naõ serve para estas novidades, cultivava-se em pequenas quantidades. Naõ posso fallar com precisaõ dos productos, que meus visinhos tiraõ destes generos, mas posso dizer-vos exactamente o que eu tirei. Depois de augmentar meus dez negros até vinte, de cujo número oito eraõ mulheres (que vos devo advertir, trabalhaõ tanto, como os homens) fizeraõ-me, com ajuda de cinco trabalhadores brancos,

	l.	s.	d.
36 acres de trigo da India , } cujo producto vendido deo em } livras esterlinas - - - - - }	146	13	8
26 acres de trigo , cujo } producto vendido deo em di- } tas - - - - - }	93	8	0
12 acres de cevada , cujo } producto vendido deo - - - }	18	10	0
40 barris de carne de por- } co, a 1 l. 12 s. cada hum - }	64	0	0
26 ditos de boi a 1 l. 2 s. } cada hum - - - - - }	28	12	0
16 acres de tabaco deraõ } doze toneis - - - - - }	96	0	0
33 arrateis de seda - - - }	30	0	0
420 arrateis de anil , pro- } ducto de 4 acres e meio - - }	52	10	0
Coiros , gado vendido vi- } vo, e artigos menores - - }	47	18	0
<hr/>			
ſomma	577	11	8
<hr/>			

Este producto por vinte e ſinco braços vem a ſahir mais de vinte e tres livras a cada hum ; mas os dois seguintes annos não tive tão bom ſucceſſo. Vós vedes por eſta relação, que fiz 33 arrateis de ſeda: eſte he hum artigo, que merece ſer mais attendido pelos habitantes deſta provincia, e mais animado pela mãi patria, do que até agora ſe fez: o número de braços, que me deraõ eſtas 33 livras n' huma eſtação não foraõ mais de onze, o que faz tres livras por cabeça. Isto faz hum ob-

objecto de muita consideração ; entre elles entravaõ quatro de meus filhos ( que faziaõ este trabalho por divertimento , que na verdade o he muito racional ) , e tres mulheres ; naõ gastáraõ sete semanas nelle , e naõ preciso dizer-vos , que nisto se naõ emprega mais , que parte do dia. A Georgia fez , á proporção de seus habitantes , maiores progressos na criação dos bichos da seda , do que as mais colonias , mas ainda sua povoação naõ faz , o que poderia fazer ; suppondo duas libras por cabeça , e eu nunca fiz menos por cada pessoa , que neste trabalho empreguei , seria isto huma vasta adiquisição para todas as mulheres , muitos dos rapazes , velhos , e pessoas inhabilitadas , huma vez que fossem bem assistidos por outros ; e na Carolina , onde a povoação he muito mais numerosa , a importancia do objecto seria ainda maior sendo olhado com vistas nacionaes. He esta materia tanto do meu gosto , que a vos cançar com tudo o que sobre ella podia dizer , chegaria quasi a exhaurir vossa paciencia.

« O canamo tem-me sido hum artigo taõ pouco consideravel , que naõ o tenho vendido , mas espero no anno que vem mandar delle duas , ou tres toneladas a Savannah. Póde-vos dar satisfação tambem o saber , que fiz algumas provas de vinho , ainda que naõ para exportar , porém usei de alguns pequenos barris em minha familia , que me sahíraõ melhores do que esperava. Ha quatro annos plantei perto de hum quarto de acre de huma terra secca , e pedregosa , inclinada á encosta de huma collina , ao sul da qual pensei , que  
 se

se daria bem o vinho, servi-me de nossas videiras nativas, por não ter outras; são tantas neste paiz, que apenas se podem andar cem varas sem encontrar muitas. Esta pequena plantação, que não foi tão bem manejada, como devia sello, por falta de melhor conhecimento, que podia tirar de hum, ou dois tratados sobre a cultura de vinhas, sahio-me sempre melhor, do que esperava. Fiz vinho dos mesmos cachos, porém bravios, e tenho a satisfação de ver, que o producto dos meus cultivados he sem comparação de mais delicado gosto, o que mostra que devemos esperar muito do cuidado, que dermos ás nossas nativas videiras: se fossem cultivadas com a mesma habilidade, com que são as da Europa, tornar-se-hião talvez hum dos mais interessantes artigos de nossa cultura. Hum dos plantadores meus visinhos, Francez de nascimento, escreveu á França a hum seu parente, pedindo lhe enviasse hum vinhateiro bem experimentado, com algumas cepas de Borgonha: isto deve fazer-se á minha custa, e tenho boas esperanças do projecto, ainda que meu visinho he inteiramente de opiniaõ differente, e julga, que (além de nosso proprio consumo) se eu tiver bom successo, esta cultura não chegará a ser tão proveitosa, como o anil: não posso ainda julgar o gráo de verdade desta asserção. O vinho da Madeira, que he o unico, que importamos, vem-nos muito caro. Se pudessemos fazer algum soffrivel para lhe substituir, seria huma grande adquição. Eu vos darei a relação do que vendi

n'hum anno depois do primeiro , que vem a  
fer quasi meu presente producto.

	l.	s.	d.
50 acres de trigo da In- dia , seu producto em livras } esterlinas - - - - - }	187	14	0
35 acres de trigo , seu pro- ducto em ditas - - - - - }	132	0	0
20 acres de cevada - -	35	0	0
50 barricas de carne de } porco - - - - - }	82	0	0
40 ditas de boi - - -	50	0	0
Couros - - - - -	24	10	0
Gado vendido vivo - -	30	0	0
Trafte grossos de madeira	36	0	0
47 arrateis de feda - -	47	0	0
16 acres de tabaco , 11 } toneis - - - - - }	88	0	0
Anil - - - - -	87	10	0
	<hr/>		
fomma	799	14	0
	<hr/>		

Os negros saõ 25 , e 5 trabalhadores bran-  
cos , que por todos fazem 30 ; o total dividido  
dá 26 l. por cabeça ; e isto creio , que podem  
geralmente igualar os que tem a felicidade de  
se estabelecerem em terra soffrivel , sem terem  
grande habilidade para escolherem a melhor.

“ Isto , Senhor , he huma parte muito im-  
portante da informaçãõ , que me requireis ,  
pois vos explica o que deveis esperar de hum  
estabelecimento neste paiz ; eu duvido pouco ,  
que voffo amigo naõ seja capaz de fazer 20  
até 30 l. de producto annual por cabeça , ven-  
di-

dido tudo no mercado, isto por todos os braços, que empregar, além de supprir a plantação com todas as provisões, para a familia, escravos, gado, aves caseiras, &c. mas isto tudo não he lucro; porque os negros custão 40 até 50 l. por cabeça, em sendo bons. Os vestidos, remedios, soccorros, que se lhes devem dar, &c. vem a dar em alguma coisa, e declarar-se-hão de quando em quando entre elles molestias, que serão mui destructivas, ainda que em geral com os augmentos conservar-se-ha o mesmo número. Os instrumentos, utensilios, móveis, manufacturas, &c. são coisas todas muito mais caras, que em Inglaterra, excepto o que he feito de madeira. O vinho, chá, assucar, e especiarias, são generos alguns mais caros, e nenhum mais barato, que em Inglaterra. Os concertos dos edificios são artigo de alguma despeza. Os negros devem ter hum feitor, o que fará de despeza annual 40 até 60 livras. Todos estes, e alguns mais artigos são deducções, que se devem fazer dos lucros do plantador; nem devo deixar de acrescentar, Senhor, que a natureza do paiz assim como evita muitas despezas, que são communs em Inglaterra, tambem nos obriga a outras, de que vós nada sabeis. A hospitalidade, n' hum gráo desconhecido na Europa, he a virtude de toda a America; e com difficuldade póde alguém ser avarento nas occasiões precisas, por inclinação, e especialmente por exemplo; sua grande despeza será vinho, aguardente de cana, e alguns mais artigos de casa; isto não monta a coisa muito consideravel.

« Em geral nossos plantadores estão muitos em bom pé , mas poucos ricos ; ainda , que ouvi fallar de alguns grandes cabedae na Carolina : nós apenas temos na provincia algum , cujos bens se não augmentem. Quanto a fazer fortuna , eu não creio , que haja parte no Mundo mais propria para isso , com tanto , que o plantador seja versado no conhecer as terras , tenha hum bom gráo de conhecimento em materias de agricultura , e seja muito industrioso , e attento a seu negocio : vós podeis facilmente suppor , que todas estas qualidades são necessarias ; na verdade eu não conheço coisa , em que se faça dinheiro sem conhecimento , e industria : devo tambem accrescentar , que elle deve ter seu capital livre , especialmente se não for consideravel ; porque os juros aqui são 8 , 9 , e 10 por cento , e ainda nestes termos he mui difficilissimo achar dinheiro ; por isso deverá elle possuir , ou tomar emprestado em Inglaterra aquelle , de que precifar , por não se ver obrigado a pedillo em qualquer parte.

« Ha mui grandes vantajens na cultura usada neste paiz , que não são geraes em outros , especialmente na Europa , poder cada hum ter a quantidade de terra , que quizer , he circumstancia , que senão encontra em outra parte do globo , ao menos nos paizes , em que estão seguras a liberdade religiosa , e civil do genero humano ; e entre todas as nossas Colonias nenhuma tem melhor terra , ou clima mais favoravel , que o certo da Georgia. As despezas de subsistencia são de baixo preço , e particularmente as necessidades da

da vida são tão abundantes, que em parte alguma se pôde subsistir com mais facilidade; pelo contrario os generos aqui produzidos são de alto preço, pois he natureza do genero humano avaliar mais o superfluo, que o necessario, e não fazer depender o valor de hum do do outro. Assim o plantador sustenta-se, e subsiste elle, e sua familia muito barato, vendendo seu producto mui caro: a seda, o anil, vinho, canamo, tabaco, &c. não são certamente coisas necessarias, mas seu valor he muito maior: isto he huma circumstancia de muito interesse para o plantador; não sou bom juiz para decidir até que ponto podereis gozar do mesmo em certos artigos produzidos na Inglaterra; os artigos de luxo podem ser muito caros, mas os de necessidade, que sustentão o plantador, e seus obreiros, são caros tambem. »

Sou feliz em se me consentir inferir estes extractos de huma longa correspondencia, que tinha por fim estabelecer na Georgia hum parente de hum dos correspondentes (o que depois se fez): he verdade, que ellas dizem principalmente respeito a huma só plantaçãõ, porém abundão de muitas interessantes circumstancias, que tocaõ a provincia inteira, e tais, que se não podem deixar de julgar muito dignas de inferir-se.

*O que se segue he hum estado, ou mappa das exportações da Georgia, sobre hum termo medio de tres annos depois da paz.*

	Liv.
18000 barricas de arroz a 40 f.	36,000
Anil 17000 arrateis a 2 f. - -	1,700
Seda 2500 arrateis a 20 f. - -	2,500
Coiros de veado, e outros ani-	
mais - - - - -	17,000
Taboas, aduellas, &c. - - -	11,000
Conchas de tartaruga, drogas,	
gado, &c. - - - - -	6,000

Somma 74,200

Porém depois de publicar-se esta relação tem-se muito augmentado estes artigos; o arroz elevou-se a 23,000 barricas, e seu preço a 3 l., e 10 l. de modo, que este artigo só somma mais, que todos os artigos acima; o anil augmentou proporcionalmente, mas a seda descahiu: o commercio com os Indios em Augusta tem-se tambem depois melhorado muito.

Antes de deixar de tratar mais desta provincia, será conveniente fazer menção do largo espaço de terras adquirido ha pouco dos Cherokees pelo governo, que contém por estimação perto de sete milhões de acres. Este paiz demora ao Occidente de Augusta, e confina por hum lado com os ramos do Savannah; pela descripção, que delle ouvi fazer, julgo, que a plantaçaõ descripta nas cartas acima se

lhe

lhe affemelha muito ; a terra he taõ fertil como nas melhores partes da America ; todos os generos , que espontaneamente vegetaõ , vicejaõ no maior gráo : o clima , como o da parte Occidental de todas nossas Colonias Meridionais , que confina com os montes Apalaches , he taõ de desejar-se como os melhores do mundo , tanto por produzir generos proveitosos , como pela salubridade. Demais diz-se , que he quanto póde desejar-se bem lavado de correntes , e rios , por tres , ou quatro dos quais podem navegar grandes canoas. He muita a gente , que tem feito petições para se lhe concederem terras neste paiz , em maneira , que se espera na Georgia , que todo elle , grande como he , será povoado em poucos annos. Os ramos de cultura , que os plantadores particularmente cuidaõ , saõ anil , canamo , linho , algodãõ , tabaco , vinhas , e seda , por naõ fallar do trigo da India , trigo , e outras provisões : para tudo isto já diffemos naõ haver parte da America mais propria.

He muito de desejar-se , que hum taõ bello paiz se possa applicar ao mais avantajoso uso , particularmente a respeito de seda , vinho , e canamo. Estes saõ os generos , que mais que outros , nos faltaõ em nossas Colonias , pcrém por falta de terreno , e clima proprio , tem sido a naçaõ ha muitos annos mallograda em suas esperanças ; mas naõ póde haver dúvida , que se dem taõ bem neste paiz novamente adquirido , como em parte alguma do Mundo , com tanto , que em sua cultura se sigaõ os bons methodos. Plantadores deixados inteiramente a si mesmos inclinaõ-se na-  
tu-

turalmente aos ramos de cultura , que mais conhecem , e não aos que lhes daraõ maior interesse , menos que antes os não tenhaõ conhecido. Mas a boa escolha das novidades he para esta nação de grande importancia , e por isso dever-se-hiaõ aproveitar os meios proprios para lhes dar toda a luz , e instrucção , que lhes faltar sobre as coizas , que convier fazellos emprender. Deveriaõ distribuir-se por todos os districtos deste paiz pessoas peritas em criar bichos da seda , e desembaraçar os casulos , tais quais se pudessem achar na America , para ensinarem gratuitamente as familias , que isso quizessem aprender. O mesmo se deveria fazer com cultivadores de vinhas de França , ou talvez antes de Portugal , Hespanha , Italia , ou Grecia ; estes homens deveriaõ andar de plantaçaõ em plantaçaõ a ensinar aos plantadores a cultura das vinhas , ajudallos a plantallas , e tambem a cultivallas : não seria coisa dispendiosa achar quarenta , ou sincoenta homens destes , e este número poderia n'huns poucos de annos deitar muitos discipulos , e espalhar por duas , ou tres provincias hum tolleravel conhecimento da cultura das vinhas. A cultura do canamo conhece-se melhor na America , por isso não seraõ precisos os mesmos meios. Dever-se-hiaõ accrescentar a estas medidas recompensas , tanto honorarias , como pecuniarias , para aquelles plantadores , que produzissem huma quantidade dada do melhor vinho , seda , e canamo : hum par de mil libras concedidas por anno a huma provincia para estes premios , bastaria para introduzir , juntamente com as medidas assima mencio-

cionadas, qualquer ramo de cultura, que quizesse o governo, que elles seguissem: e ninguem pôde duvidar, que com esta despeza de dinheiro público se avançaria muito mais o interesse nacional, do que se diminuiria com a perda (suppondo que o seja) de humas poucas de mil libras. Nada ha quasi em policia domestica, que se não possa effectuar, e com proveito, por meio de premios, offerecidos judiciosamente, e imparcialmente dados, com tanto, que ao mesmo tempo se aproveitem os meios de instruir o povo, quando o objecto, que se pertende, não lhe he conhecido. Em vez de assim se obrar, consentio-se expirar o premio sobre a seda.

Existirão muito tempo sem effecto premios, e outros encorajamentos desta natureza para o canamo, e outros generos; mas isto nada prova em geral. Em quanto os colonos se limitarão ás costas da America, pelas quais entendendo a parte de paiz plano, magro, e arenento, que se estende até 100, ou 150 milhas em distancia do mar, por mais que se animassem, nunca medrariao o canamo, seda, ou vinho, pois o terreno, e o clima erao igualmente improprios para tudo: mas agora que se espraiaão pelo paiz de certaõ, ou montes, onde tanto o terreno, como o clima saõ essencialmente differentes, differente he tambem o caso; e seraõ de grande utilidade encorajamentos muito menores do que aquelles, que até agora não produzirão effecto. Por esta razao a antiga inefficacia de similhantes medidas não deve agora servir de argumento contra ellas.

Podiaõ nascer muitos grandes , e beneficos effeitos de se povoarem , e cultivarem as partes interiores de nossas Colonias maritimas. O canamo he hum genero , que custa a esta naçaõ muitos cem milhares de livras annualmente : he de mais necessario para nossa marinha real , que naõ devia depender da vontade de qualquer naçaõ estrangeira , por mais nossa amiga , que presentemente seja.

O linho he outro ramo de importaçaõ , que tiramos do Baltico , podendo dar-se em nossas Colonias taõ bem , como lá , e n'algumas partes talvez muito melhor.

Eu naõ tenho visto relações públicas , do que monta nossa importaçaõ de vinhos de todas as castas , mas certamente chega a huma somma immensa ; a riqueza da naçaõ seria mui differente , se semelhante importaçaõ , principalmente de nossos inimigos jurados , se transferisse a nossas Colonias , e em vez de se pagar a dinheiro de contado , como succede com o canamo , se pagasse com nossas manufacturas.

A seda he outro genero , que importamos da China , com despeza de mais de meio milhaõ de livras esterlinas ; com tudo nossos teares saõ universais em affirmar , que a que nós temos tido da America he igual ás melhores , que de fóra recebemos : por isso cumpre muito seguramente ao governo promover todas as medidas , que tenderem a fazer a seda artigo de consideraçaõ nas importaçoẽs da America , em vez de permittir , que expirem os generos antigos.

O azeite he outro genero de importaçaõ ,  
que

que custa a este paiz grandes sommas de dinheiro : não se tem, ou não se póde ter nenhum de casa ; mas a oliveira medra na parte interior da Georgia , e podia ser hum artigo interessante nos productos desta provincia, especialmente do districto novamente adquirido.

Compramos aos Hollandezes ruiva por mais de duzentas mil livras por anno ; este povo industrioso cultiva-a na provincia de Zelanda , que he muito inferior em terreno a parte interior da Georgia , onde se encontraõ pedaços de marnes gordos negros escuros, que produziriaõ prodigiosas colheitas della : nenhum ramo de cultura Americana póde ser hum genero mais interessante que este.

Lá tiramos em grande quantidade de Hespanha , porque he de casta , que se não póde criar em Inglaterra: nossas Colonias no continente da America Septentrional , ao Sul de NewYork , tem lá inteiramente semelhante á Hespanholla ; nenhum genero , que produzissem , seria mais avantajoso á Grã Bretanha. He bem sabido , que se não póde fazer huma peça de pano largo fino sem lá Hespanholla : he bem sabido tambem , que os Hespanhoes ha poucos annos fizeraõ grandes esforços por manufacturarem elles mesmos suas lãs ; se o conseguissem , ou se por algum outro meio prevenissem sua exportação , nossas fabricas de lá , ainda que não parassem , ficariaõ ao menos carregadas de nova despeza , e novo trabalho ; o que tudo se poderia prevenir animando a importação de lãs da America ; e ao mesmo tempo , que se conseguiria este bom effeito , conseguir-se-hia outro quasi em impedir as ma-

nufacturas das Colonias , do que depois mais trataremos.

Importamos de Turquia algodão por mais de duzentas mil livras por anno; este genero accommoda-se bem com o terreno , e clima da Georgia , especialmente com o do ce:taõ da provincia: sei que o algodão se podia produzir em nossas Ilhas das Indias Occidentais , mas a terra , que he ahi taõ occupada , pude-ra bem empregar-se em producções de mais valor ; lá nos falta terra , mas no continente a terra he mais , do que podemos empregar ; he por isso aqui que se deve cultivar o al-go-daõ.

Estes artigos de importação podião alar-gar-se a maior número , se fosse necessario , porém bastaõ para mostrar , que a nação tira dos paizes estrangeiros , e de seus inimigos grande somma de generos , que se poderiaõ produzir em suas Colonias. He presentemente opiniaõ de muitos commerciantes , que a ba-lança de nosso commercio , excepto o da Ame-rica , e India Oriental , he contra nós , sendo assim , isto he innegavelmente devido em gran-de parte ao grande consummo destes generos , dos quais muitos tiraõ-se de paizes , que tiraõ pouco de nossos generos: pelo contrario , se nossas Colcnias os produzissem , nós os paga-riamos com nossas manufacturas , circumstancia essencialmente differente da de os ter por qual-quer outro modo.

Hum escriptor que tomou grande trabalho por ser bem informado , deo a seguinte rela-ção de algumas destas importações.

	Liv.
Canamo, e-Linho - - -	400,000
Vinho, e aguardente de ca- na de França, só em 1663, 100,000 l.	
Supponha-se o total - -	1,000,000
A Irlanda só de hum artigo, isto he, declarete toma 150,000 l.	
Seda - - - - -	1,825,000
Algodão ( 1 ) - - - - -	300,000
De ruiva daõ outras rela- ções - - - - -	250,000
Supponhamos de azeite - -	150,000
E de lã - - - - -	150,000
Total	3,875,000

Outras importações , que não tocaõ taõ immediatamente nossas Colonias meridionais , como ferro , madeiras , &c. fariaõ sobir esta conta a muito mais : porém ainda que o total não montasse a mais de ametade do que he , seguramente he a somma em extremo consideravel para tirar-se de nações estrangeiras , constando de generos , que em geral se podiaõ produzir tambem em nossas Colonias.

C A-

---

( 1 ) Ensaio Político sobre o estado presente do Imperio Britânico, em 1771.



## C A P I T U L O XXVI.

## FLORIDA ORIENTAL.

*Falsas descripções do Paiz, Clima, Terreno, Produções, e Observações.*

## FLORIDA OCCIDENTAL.

*Clima, Terreno, Importancia destas provincias em relação á situação, e Commercio, Observações.*

N'Hum paiz livre, como a Grã Bretanha, as novas aquisições feitas na conclusão de huma paz não serião bem conhecidas senão depois de alguns annos. O partido, que conclue o tratado he natural, que gabe as condições que ganhou, e com este fim engrandeça as aquisições, que fez: por outro lado o partido da opposição seguramente condemnará o tratado, e abaterá o valor dos territorios adquiridos: e a influencia dos partidos he quasi universal, o que he grande desgraça em semelhante caso: poucos são os homens, que vão aos paizes em questião, cujo juizo, ou conta se não desvie da verdade pela influencia de suas connexões, ou opiniões politicas. A mais da gente, que frequenta estes paizes, são soldados, marinheiros, governadores, officiaes civis, ou negociantes, e se alguns delles publicão relações, nunca se encontra mui-

to exacta verdade em suas descripções , ou por temor de offender seus superiores , ou por motivos de interesse. Assim succedeo com as Floridas. O ministerio , na conclusão da paz , enviou hum medico , que não tinha negocios , que desemparrar na Inglaterra , a ver , e descrever a Florida Oriental ; ainda que quando tornou achou os que o tinhaõ empregado fóra de seus officios , e huma nova administração , com tudo , como seu negocio era official , dedicou seu livro ao ministro de entaõ : elle continha huma relação desta provincia , que a fazia parecer fer hum dos mais bellos paizes do Mundo , e a pintava como adquisição muito interessante. Esta era a conta , que podia o Mundo arrasoadamente esperar ; pois certamente hum homem incumbido de similhante mensagem teria cuidado primeiramente de commendar-se a seus patronos , o que não faria com tanto effeito por outro meio , como elevando até ás estrellas as adquisições , que elles tinhaõ feito : nesta obra elle certamente não segue os principios de inteireza , que deveria seguir. Hum botânico Americano acompanhou-o em parte de sua jornada pela provincia , e fez disto hum jornal ; e este faz parte da publicação assima mencionada , mas em vez de fer inteiramente publicado , foi mutilado , e supprimida a opiniaõ geral do homem sobre o paiz , por lhe não ser nada favoravel. Similhante conducta basta para convencer de hum só golpe ao leitor de que pouco , ou nenhum caso se póde fazer do que avançou hum homem , que , n° hum exemplo taõ importante , se mostrõu infiel ao público.

Por

Por outra parte publicáraõ-se relações directamente contrarias por outros , que longe de concordarem no merecimento , que a este paiz attribuiaõ seus amigos , fortemente insistiãõ em que não podia pretender casta alguma de merecimento : negavaõ-lhe totalmente todo o valor , ridiculifavaõ o titulo de adquisiçaõ , consideravaõ-no , como huma pezada carga , e condemnavaõ altamente os que tinhaõ feito a paz por acceitarem tal recompensa em troco de gloriosas , e importantes conquistas feitas na guerra. Houveraõ pois aqui dois partidos taõ directamente oppostos hum ao outro , que consideravel parte do que escrevêraõ pôde inteiramente attribuir-se a prejuizos politicos , e isto de ambos os lados , cuja consequencia foi não poder o Mundo formar mais que huma mui vaga conjectura da verdade real.

Tal he o estado do conhecimento público das Floridas ; todas as informações , que se puderaõ haver sobre ellas , tiráraõ-se de particulares , que ahi residíraõ : tive toda a possível attençaõ em fazer numerolas inquirições , a plantadores , agentes , officiais , &c. que estiveraõ por algum tempo nesses paizes ; comparei suas relações , e das noticias , que dahi tirei , compuz a seguinte descripçaõ , supprindo algumas faltas por meio de raciocinios por analogia da Georgia , e Carolina , e outras pelas noticias públicas , de data antecedente á em que tivemos connexões com a Florida , e por conseguinte livres de todo o prejuizo de partido. A relaçaõ será incompleta , assim como as fontes de que he tirada ; mas foi muito melhor fazella incompleta do que completa ,  
quan-

quando para a completar he preciso aproveitar noticias más , e que não satisfazem. Eu figo ao Doutor Stork em algumas particularidades (em que conduzia pouco a seus fins desviar-se da verdade.)

A Florida Oriental está situada entre a latitude de 25 , e 32 grãos , estende se por consequencia muito para o Sul de todas as mais nossas Colonias , o que lhe faz hum clima mais quente ; consideravel parte della fórma huma península , que sahe ao Sul : esta circumstancia he vantajem , e desvantajem igualmente ; isto em primeiro lugar por amor de huma viração regular do mar , e da terra , faz o ar mais fresco do que na parte maritima da Georgia ; mas por outra parte a este beneficio quasi pondera a mór quantidade de chuva que cahe ; este he o mal de todas as costas meridionais da America , que he serem alagadas de hum diluvio de chuva , que se estagnando nos charcos de hum paiz plano , e quente , envenena o ar. As chuvas , que cahem na Florida , são quasi contínuas. Isto n' hum paiz quente deve fazello muito doentio , pois que os mais sadios paizes junto aos tropicos , são aquelles onde raras vezes chove. O Peru he perfeitamente são , e nunca ahi chove. Quanto á salubridade , e fertilidade deste paiz , ha huma circumstancia decisiva ; em outra parte notei , que todas as Colonias meridionais constaõ de paiz maritimo , e de certaõ , dos quais o ultimo toca os montes Apalaches ; as costas rasas , e areentas , cheias de paiz , e charcos , são em todas ellas semelhantes , sendo igualmente estereis , e doentias ; porém passado es-

te paiz rafo , e chegando-se a tractos secos , e montuosos , livres de pantanos , encontra-se entaõ hum paiz perfeitamente saõ , e muito fructifero. A Florida , a Georgia , as Carolinas , a Virginia , e Maryland , saõ todas summamente semelhantes no aspecto de suas costas , o espaço de terra areenta , e rafa he o mesmo em todas ellas , salvo a augmentar-se seu pequeno gráo de fertilidade á proporçaõ , que se avança para o Norte , taõ regularmente como o arranjo das Colonias. Esta circumstancia he absolutamente decisiva contra a Florida Oriental , porque infelizmente esta provincia de nada mais consta , que de paiz rafo , e areento ; naõ ha certaõ , porque indo-se buscar o paiz elevado , e mais secco , chega-se aos paus , e pantanos da Florida Occidental ; por isso nem huma só collina se encontra na provincia inteira : ella consta de paus sobre paus , pantanos sobre pantanos , e pinhais sobre pinhais , mas naõ se encontraõ bons marnes , como as terras , que daõ o hiccory no certaõ da Georgia , &c. Na verdade as producções espontaneas gerais da provincia mostraõ qual seja seu terreno. As boas terras nesta parte da America estaõ povoadas de matas de altos hiccorys vermelhos taõ elevados , e direitos como olmos , carvalhos brancos , castanheiros , e azinheiros , ou carvalhos escarlates ; arvores de tulipa ; nogueiras negras ; acacias , &c. Mas destas arvores encontraõ-se raras solitarias , e nem huma só mata dellas se póde achar em toda a provincia.

Estas duas circumstancias , da situaçaõ baixa do paiz , e das producções espontaneas ,  
saõ

saõ tais , que não podemos nem errar , nem enganar-nos em seu conhecimento ; huma póde em pequeno gráo remediar-se com as virações do mar , e da terra ; para responder á outra podem-se citar pequenos retalhos de terra soffrivel ( não boa ) ; mas quanto ao paiz em geral , deve condemnar-se em comparação com os grandissimos espaços de boa terra , que se achão em nossas antigas Colonias. Devo confessar , que isto me parece claramente deduzir-se das circumstancias em questão ; os partidos por huma , e outra parte não podem alterar , ou illudir ninguem em semelhantes pontos , pois saõ materias de facto , e não de opiniaõ ; nem se podia mais impôr ao público , do que publicando-se coizas directamente contrarias.

Quanto ao terreno , e face do paiz , assemelha-se , como já observei ás partes maritimas das outras Colonias meridionais : elle consta principalmente de pantanos , e pauis , ou de pedaços de terras areentas cubertas de pinheiros brancos ; os primeiros estaõ cubertos de vegetais espontaneos do paiz , como carvalhos vivos ( 1 ) , castanheiros anaõs ( 2 ) , loureiros , arvores do liquid' ambar ( 3 ) , car-

F ii

va-

---

( 1 ) Creio que he o *Quercus Virginiana foliis lanceolato-ovatis , integerremis , petiolatis , semper virentibus* Especie 16 em Miller , e que me parece ser a especie 1. *semper virens* de Von Linné , edição de Gmelin : chama-se na America carvalho vivo.

( 2 ) He o *fagus pumilla* de Von Linné , Chinkapin dos Inglezes : nasce mais ordinariamente na Virginia. T.

( 3 ) He o genero 1076 de Von Linné : ignoro se

valhos aquaticos ( 1 ), e acanhados cyprestes. Imagina-se , que teraõ alguns delles bastante fertilidade para produzir o arroz ; os paus porém mais ao Norte estaõ exauridos, ou convertidos em prado , o que com tudo naõ succede sempre, e por isso o valor , que lhe provém desta capacidade , naõ he de muita consequencia : os paus , de que estavamos de posse , antes da adquisição da Florida , poderiaõ , sendo cultivados , produzir mais arroz , do que o que consome metade do Mundo.

O resto do paiz he em geral hum *pinhal* , ( pine barren ) com mui pequenos pedaços de melhor terra , em que os Indios da Florida primeiramente plantavaõ seu maiz : ora o *pinhal* ( pine barren ) he a peor terra da America , porém dizer que he absolutamente estéril , seria afirmar huma mentira , pois naõ póde haver semelhante terreno n' hum clima muito humido , e muito quente , porque estes dois agentes faraõ em toda a parte a peor das terras produzir alguma coisa : este pinhal , huma vez roçado , produzirá anil , trigo da India , e algumas mais novidades ; porém naõ he o terreno proprio para nenhuma , e he tal , que ninguem se moverá da peor de nossas Colonias , com o fim de as cultivar.

Es-

aqui se falla da primeira especie , *stiraciflua* , se de outra ; alguns suspeitáraõ ser o *liquidambar stiraciflua* o platano da Virginia , mas sem razaõ , diz M. Boma e. T.

( 1 ) Naõ sei se he a especie aquatica , ou a *palustris* de Von Linné , edicção de Gmelin , porque o author naõ o descreve para se poder distinguir. T.

Esta parece ser a singella verdade do facto, depois de despojado da companhia, que lhe deo o prejuizo. O paiz produzirá arroz, e anil, e alguns poucos generos mais não importantes; mas sua cultura não será tão vantajosa, como a dos mesmos generos na Carolina.

Formáraõ-se algumas plantações, abastecêraõ-se de negros, e se pozeraõ a cultivar arroz, anil, trigo da India, afluca, algodão, canamo, e cochonilha. Entre estas são as principais as plantações de Mr. Rolle, do Governador Grant, do Conde de Egmont, e de Mr Taylor; nenhum destes tem sido capaz de cultivar com proveito algum ramo duvidoso de cultura, como afluca, algodão, cochonilha, canamo, &c. pelo contrario, se se não fiassem no arroz, e anil, teriaõ perdido seu capital inteiro, e ainda com ajuda destes generos, que na Carolina são quasi universalmente proveitosos, tem os mais delles perdido tão grandes sommas de dinheiro, que algumas das plantações achaõ-se desamparadas, e todas em não pequena languidez. A descripção, que se publicou desta provincia induzio muita gente a estabelecer nella plantações; esperavaõ retornos de afluca, algodão, cochonilha, e canamo, e duvidavaõ pouco de adquirir cedo grandes fortunas: tudo o que encontráraõ foi mallogramento sobre mallogramento; isto entristeceo-os, e talvez estavaõ elles entãõ pouco inclinados a fazer justiça a seus começos. Mas todos os homens, que tem alguma idéa de estabelecer plantações na America, ou indo elles em pessoa,

ou

ou sob a conducta de agentes , devem bem considerar o paiz , que escolhem. Se os que gastáraõ grandes sommas em plantações na Florida , considerassem o que provavelmente era o paiz , arresoando por analogias tiradas da Georgia, e Carolina, &c. teriaõ percebido, que mais conta lhes fazia estabelecerem-se no certão de nossas Colonias antigas, que nas nossas novas aquisições das Floridas.

Quanto á Florida Occidental, temos poucas noticias em que nos possamos fiar , pois saõ pela mór parte de mais antiga data , do que he nossa adquisição. Todas as costas tinhaõ sempre sido bem conhecidas desde o anno de 1719 pelas relações , que nos dellas os Francezes deraõ , nada mais serem , que hum arento deserto ; “ a terra nada mais he que huma area fina , branca , e brilhante como neve ( 1 ) ” Esta he a relação , que nos elles daõ do paiz , que se estende desde o Mississipi até Mobile , sobre o qual ultimamente hum official com vinte annos de experiencia no paiz nos dá sua opiniaõ nestes termos : “ eu nunca pude conhecer porque razaõ se fez este forte , ou qual pode ser seu uso ; ainda que esteja distante de Nova Orleans 120 legoas , deve dahi ser abastecido de tudo : o terreno he taõ máo por naõ ser mais que area , que nada produz senaõ pinheiros , ou hum pequeno legume de indifferente casta. ( 2 ) ” Elles estabelecerã-se aqui só por amor de hum porto na Ilha Delfim , o qual era entupido com o  
es-

( 1 ) Du Prats. Hist. da Louif. L. 52.

( 2 ) Du Mont. Mem. da Louif. tom. 2. p. 80.

escorregar das areas com vento fresco , e deixava o lugar sem algum porto affirma da profundez de nove pés. Os mais seus estabelecimentos nesta costa , dizem-nos elles , « que só mereciaõ hum esquecimento , que durasse tanto , quanto foi curta sua duraçaõ. » Elles tomáraõ depois Pensacola aos Hespanhoes , mas só a acháraõ propria para desmantelalla , e abandonalla ; pelo que se retiráraõ ao Mississipi , como devemos nós fazer , se já mais possuirmos este paiz. A mór parte da Florida foi visitada em 1708 pelo Capitaõ Mairn de Carolina , o qual nos della dá esta relaçaõ em perto de cem milhas quadradas em roda de Pensacola. « Todo este paiz he hum deserto areento sem alguma agua , isto quer dizer , que nelle naõ ha nem terra nem agoa , e que he por isso incapaz de qualquer plantaçaõ. Tudo o mais parece ser o mesmo onde naõ he pantanoso , e apaulado. Podemos dizer de todo elle o que o Padre Charlevoix , que o viajou todo , diz do seguinte posto em S. José , que está situado no meio do paiz onde partem a Florida Oriental , e Occidental , « he hum paiz desgraçado ( un pays perdu ) , e mera arca esteril sobre costas baixas , e muito frias , o ultimo lugar da terra , onde se esperaria encontrar algum mortal , e sobre tudo christaõs. ( 1 ) » E a seguinte relaçaõ foi escripta por hum official de Pensacola , e confirmada por outras testemunhas oculares. « Minha expectaçaõ a respeito deste paiz , e tambem as esperanças de todos descahiraõ o  
mais

---

( 1 ) Hist. Nat. da Franc. Mer. VI. p. 263.

mais possível. Em vez do mais bello paiz do Mundo ( como se chamava a Florida Occidental ) achamos a terra mais áreenta, esteril, e deserta, que os olhos podião ver, ou a imaginação pintar; incapaz de produzir hum só vegetal, sem o menor prospecto de poder melhorar-se; pois o terreno algumas cem milhas pelo certo a dentro he por toda a parte o mesmo, que as costas, e não tem outra terra mais, que a area a mais branca, que se ainda vio; « o que concorda com a relação acima do Capitão Mairn. » No verão he tanto o calor, que se não pôde sair fóra de dia; os mezes de Julho, Agosto, e Setembro, diz-se serem tão quentes como na Jamaica. O inverno he muito frio; mas como isto depende do vento que sopra he muito incerto. Tendes varias vezes extremos contrarios no mesmo dia; queima hum vento Sul, e regela hum Norte, o que deve ser muito desagradavel. São tantas as doenças em Mobile, que quasi todos os officiaes estão enfermos, e só sessenta homens de hum regimento estão capazes de serviço; » o que depois succedeo em Pensacola.

Esta he a primeira parte da America Septentrional, em que se tentáráo estabelecimentos, e foi melhor conhecida, que parte alguma do continente, ainda que agora pareça quasi incognita, e esquecida. Tentáráo primeiramente estabelecimentos nella João Ponce em 1512; Vasques d' Aylon em 1520, e em 1524; Pamphilo Narvaes, a quem foi concedida em 1528; Fernando Soto desde 1539, até 1541; huma companhia de missionarios

em

em 1549; Pedro de Melendes, que teve huma concessão de toda a parte meridional da America Septentrional, em 1562 até 1586; os Francezes debaixo do commando de Ribault, e Laudonniere desde 1562 até 1567; mas todos achárao o paiz taõ pobre, e estéril, que o abandonárao, em maneira que até o presente nunca se chegou a estabelecer em Colonia. Soto corre-o todo pela parte Occidental da península, desde a bahia do Espirito Santo, onde tomou terra, e nos diz que dahi até á parte interior da Georgia, « este paiz, que não tem de extensão menos de 350 legoas, he huma terra ligeira, e molle, cheia de pantanos, arbustos muito altos, e bastos, muito magra, e esteril; » mas na America, onde as terras não produzem mais que arbustos, e mato rasteiro, não prestaõ para nada. Narvaes visitou de novo toda a costa Oriental, e o certoõ do paiz até 280 legoas, « e achou ser tudo terras baixas planas, e arenatas, cheias de charcos, e o aspecto do paiz inteiro triste, e melancolico. » « Solum omne, quod hactenus lustraverunt (secundum ipsorum calculum 280 leucarum) planum erat, atque arenosum multis stagnis riguum; tristem, & squalidam regionis faciem renuntiavit. » (1)

Por todas estas relações, e pelos documentos authenticos que lhe pedia minister o Conselho das Indias da Hespanha, que foraõ numerosos, o historiador da America de no-

Vol. II. G vo

---

(1) De Lact. L. IV. C. 3. Herrera Dec. IV. L. 4. C. 4.

võ nos informa , « que a Florida he hum paiz pobre , sem alguma commodidade mais , que algumas tristes perolas , e que todos , que a ella vieraõ morrêraõ na miseria. » (1) Os limites de ambas as Floridas fixáraõ-se por proclamação no outono de 1763 : ellas extendem-se para o Norte , a provincia Oriental até os limites da Georgia , e a Occidental até 31 grãos de latitude Septentrional : ora deve notar-se que o paiz esteril , e nocivo , que á pouco descrevemos fundados em varias authoridades , estende-se hum pouco além de 31 grãos , pois como se chega a Manchac no Mississipi começaõ as terras altas , e hum paiz por todos os lados o inverso da Florida Occidental. Por isso as relações , e escritos , que representaõ este paiz sob hum ponto de vista favoravel , devem só dizer respeito ao espaço de terras altas , além dos novos limites da provincia. Eu mostrarei depois , que este paiz he hum dos mais bellos do Mundo.

A descripção aqui dada das duas Floridas póde suppor-se ser huma vigorosa condemnação deste artigo na paz de París , que cedeo a Hespanha hum objecto de grande valor em retorno de huma provincia , que apparentemente não merecia a despeza de conservar-se ; mas a mesma imparcialidade , que me guiou na descripção do clima , e do terreno , me obriga a declarar , que esta idéa não he tão justa , como á primeira vista parece : se a Flo-  
ri-

---

( 1 ) Present State of Great Britain , and North America , p. 197. Herrera dec. III. l. 8. c. 8.

rida se acceitou com vistas sómente de a`cultivar, e povoar sobre os mesmos principios, que as mais Colonias, concordarei ser isso innegavelmente exacto, mas a materia póde arrazoadamente olhar-se por differente lado. A Florida foi huma adquisição digna de fazer-se, fundando-se nos principios, de arredar hum visinho perigoso, e de adquirir costas bem situadas, tanto para impedir, em caso de guerra, o commercio dos Hespanhoes, como para fazer hum commercio clandestino, ou de contrabando. Quando se povoou a Georgia para termos huma fronteira contra o inimigo, e quando o General Oglethorpe executou a expedição contra Santo Agostinho, se fosse nella bem succedido, e conquistasse ambas as duas Floridas, teriamos escritores em abundancia, que provassem a importancia do paiz: considerado debaixo deste ponto de vista he elle de importancia; os Hespanhoes eraõ inimigos perigosos, e teriaõ continuado a fello, em quanto a Georgia não fosse mais populosa, do que ora he; elles davaõ asylo aos negros fugitivos, ou *canbemboras*, o que era grande inconveniente. Fazer com as Colonias Hespanholas hum commercio clandestino, ou de contrabando he mais importante; disto póde julgar-se pelo facto de sobirem as importações da Florida Occidental, logo depois da paz, e a pezar dos preposteros regulamentos de Mr. Greenville, á somma annual de 63,000 liv. em patacas Hespanholas, somma superior á que se recebeo da Georgia trinta annos depois de nos estabelecermos nella com irrimta despezas, e isto he hum signal d'antemaõ do que

se póde esperar para o futuro , seguindo-se huma conducta mais politica.

Não se póde negar , que não venha a ser huma adquisição muito interessante em tempo de guerra a posse de tão grande extenção de costas , que terminaõ hum estreito , por onde passaõ os Galeões Hespanhoes : pois por meio dos portos , que nesta costa adquirimos , podemos cruzar contra os vasos inimigos com muito maior probabilidade de successo , do que antes tínhamos nesta parte do Mundo. Nem se deve esquecer , que a posse destas provincias faz completo nosso dominio na America Septentrional ; todo o territorio deste continente ao Oriente do Mississipi he agora inteiramente nosso ; o curso deste rio nos está patente até sua embocadura , ponto talvez de mais consequencia para o futuro , do que todos os mais que mencionei , e que seguramente não teriamos sem a cessaõ da Florida , e Luisiana Oriental juntamente ; ha agora hum redondeamento em nossos dominios continentais , que poupará á nossa posteridade , senão for a nós mesmos , não pequenas delpezas.

Que estas sejaõ circumstancias de merecimento , não o póde ninguem negar , senão homens determinados a julgar , e condemnar compendiola , e repentinamente sem tomarem o trabalho de examinar , e discernir ; porém semelhantes decisões gerais , e concisas raras vezes se estribaõ naquelle gráo de exactidão , e verdade , que pretenderá hum candido indagador. Quanto seja este paiz proporcionas do a racionavel expectação do reino , pelo-

gran.

grandes sacrificios , que por elle fez ; he outra indagação , que não convém fazer agora , em quanto estão ainda vivos o partido , que fez a paz , e o que se lhe oppoz , e he ainda sua politica o final de disposição em materias de partido ; nem he esta indagação tão connexa com o fugeito desta obra , como os objectos , de que principalmente tratei. O que puz na presença do leitor he sufficiente para mostrar , que o plano arrazoado , que se deve seguir com estas provincias , he segurar as costas por algumas fortalezas bem situadas , e fortes , para que fique defendido o paiz dos ataques dos inimigos , e possaõ ahi haver accommodações proprias para embarcações , como de ataque em tempo de guerra , e de commercio em tempo de paz ; quanto a plantações , não se devem animar nenhuma , excepto aquellas , que forem subordinadas aos fins de abastecer as guarnições , e navios. Quando digo porém que se não devem animar , não quero dizer que se lhes ponhaõ restricções , mas sim que se evitem aquelles meios de conduzir novos colonos , meios , que muitas vezes se põe em execucao : este povo empregar-se-ha em fins muito mais nacionais , e patrioticos em outras partes de nossas Colonias , que excedem a Florida tanto em riqueza , como em fertilidade. Como as forças dos Hespanhoes estão agora juntas em Nova Orleans , e a navegação do Mississipi he o mais importante objecto , que nesta parte do Mundo temos , deveria o governo ter particular atençaõ em conservar no melhor pé , e estado todos os fortes , postos , e for-  
ta-

talvez desta parte da provincia, para que em caso de rompimento com a Hespanha, possamos estar nella seguros. Quando a nova Colonia do Ohio chegar a florescer, da maneira a que certamente chegará em poucos annos, a infinita importancia deste objecto tocará a todos; nem nos deveriamos esquecer do nobre espaço de fertes terras, que temos nas bordas do Mississipi, que seráo algum dia huma das mais importantes partes da America, e que quasi inteiramente dependeráo da posse não perturbada da livre navegação deste rio.



## C A P I T U L O   X X V I I .

### L U I S I A N A   O R I E N T A L .

*Territorio ao Oriente do Mississipi, Clima, Terreno, grande fertilidade, Produções, Gado, Face do paiz, Generos, que áhi cultivavaõ os Francezes, Colonia proposta, Observações.*

**E**U chamo Luisiana Oriental ao espaço de paiz da parte do Oriente ao Mississipi, desde os limites da Florida Occidental até onde este rio faz huma forquilha, juntando-se com o Ohio. Este paiz chega desde 31 grãos, e  $\frac{1}{2}$  de lat. até 37, e  $\frac{1}{2}$ ; e de Oriente a Occidente eu o extendo até os paizes dos Chicafaw, dos Cherokee, e dos Indios Creek, que he quasi a distancia de 150 até 300 milhas;

lhas; está este espaço inteiramente livre de habitações, caçadas, e pretensões dos Indios, tendo estado em posse não perturbada dos Francezes até sua cessaõ á Grã Bretanha, e povoada, e plantada em varios lugares, segundo as inclinações dos individuos, que vierão de França, ou do Canadá. O paiz ao Occidente do rio he a parte da Luisiana, que conserváraõ, e que depois cedêraõ aos Hespanhoes.

Na proclamação, que fixou a demarcação de nossas Colonias, em 1763, deixou-se este territorio para os Indios caçarem; disposição, que foi depois justa, e severamente condemnada, visto succeder neste caso, como no de Ohio, largarmos os melhores paizes adquiridos pela ultima guerra, ao mesmo tempo, que cultivamos os peiores. Mas como concebo, que este territorio do Mississipi virá em poucos annos a ser povoado, e cultivado, pelas mesmas urgentes razões, que ultimamente induziráõ o governo a permittir estabelecimentos no Ohio, penso que será muito proprio dar delle a melhor descripção, que se puder haver, naquellas circumstancias, que dizem respeito á agricultura. Eu estou especialmente movido a fazello, pois me não desfallece o poder de apresentar ao leitor algumas circumstancias antes não conhecidas bastantemente, por ter recebido informações de hum ingenhoso homem de bem da Carolina Meridional, e igualmente de dois officiais, dos quais todos, ou viajáraõ por este paiz, ou nelle residiráõ. Suas noticias me habilitaõ para distinguir nas relações, que se deste paiz publicáraõ, os factos dos erros, e enganos.

Quan-

Quanto ao clima deste paiz , affemelha-se ao do certão da Carolina , ao pé dos montes , porém ao mesmo tempo confessa geralmente , ser melhor , e mais sadio ; particularmente pela circumstancia de não ser tão quente de verão , nem tão frio de inverno. Todo o territorio goza de huma temperatura muito semelhante á das melhores partes da Hespanha : o ar he claro , secco , e puro , perfeitamente livre de nevoas , e nevoeiros. Esta qualidade he devida em muita parte a ser o paiz notavelmente alto , e secco ; em geral he cem até duzentos pés mais alto , que o rio em suas maiores innundações : não ha hum charco , ou paul em todo o paiz ; não se elevão aqui effluvios fetidos , e doentios , que espessem , e envenenem o ar , o que he em tão consideravel espaço de nossas Colonias a destruição da saude dos habitantes. Os calores são aqui mui raras vezes oppressivos , por amor da obscura do ar ; e em vez das contínuas , e pezadas chuvas , que surpreendem os Europeos na Carolina , Georgia , e Florida , pelo contrario no Mississipi ao Norte dos confins da Florida Occidental , isto he , no paiz alto , raras vezes chove. Esta circumstancia he muito importante , não só por conta da salubridade , mas ainda por varios importantes ramos de cultura , particularmente seda , e vinho. O leitor deve com todo o extremo possivel considerar o clima deste paiz , pois delle logo dependerão mui essenciaes interesses ; cada vez que se fazem proposições para estabelecimentos neste paiz , podem talvez elevar-se objecções por conta do clima ,

evi-

e inventarem-se novos contos em socorro dos Lords do Commercio, que são oppostos ás plan- tações; mas lembre-se então o Mundo das re- lações, que ha muito tempo se deraõ desta pro- vincia, e que todas as circumstancias relativas ao clima foraõ uniformemente descritas por todos, que nella estiveraõ. Se os paizes, em que á pouco se levantáraõ Colonias (particu- larmente a Nova Escocia, e as Floridas) fossem descritos de huma maneira taõ exacta, e verdadeira em todas as circumstancias relati- vas ao clima, e terreno, podiaõ naõ ter suc- cedido os erros, que se fizeraõ. Mas quanto ao paiz sobre o Mississipi, todos os viageiros, residentes, escriptores, &c. concordaõ n' hu- ma voz geral, e uniforme, todos descrevem o clima, como perfeitamente sadio, livre de excessivos, e oppressivos calores, de nevoei- ros, humidades, chuvas, e dos intensos frios, que se sentem na Carolina na mesma latitude.

O terreno deste paiz naõ he nada inferior ao clima: Du Pratz, que residio dezaseis an- nos na Luisiana, e oito delles no posto em Natchez, e que por sua profissão de planta- dor deve necessariamente ser juiz em materia de terra, falla delle em termos, que nenhuma dúvida deixaõ. Daquella parte, que delle vai até o Ohio, que he perto de 200 milhas, o declivio das terras vai indo do Mississipi perpendicularmente, sendo nas bordas deste rio da altura de cem até duzentos pés. To- das estas terras tem além disto, em muitas partes sobrelevadas, pequenas eminencias, ou collinas, e terras em ladeira, que correm ao comprido com moderado declivio. Só depois

de huma pequena jornada do Mississipi he que se achão estas terras altas coroadas de pequenos montes, que parecem ser todos de terra, ainda que ingremes, sem nelles se perceber o menor calcalho, ou pedrinha. O terreno, continúa elle, nestas terras altas he muito bom. He de huma terra negra, e solta, da profundeza de perto de tres pés, nas collinas, ou terras em ladeira: esta camada de cima está posta sobre outra de barro avermelhado, muito forte, e compacto; as baixas entre estas collinas são da mesma natureza, mas nellas a terra negra he de cinco até seis pés de fundo. A herva que cresce nas baixas, ou valles, he da altura de hum homem, muito delgada, e bella, pelo contrario, a do mesmo prado nas terras altas apenas chega ao Joelho, e o mesmo succede nas mais altas eminencias. Todas estas terras são, ou prados, ou florestas de elevadas arvores, com herva acima do Joelho; as castas de arvores são o carvalho, hiccory, amoreiras, &c. E mesmo as canas ordinarias, e da India crescem nas encostas das collinas, ainda que em nossas Colonias maritimas só se encontrem nos mais ferteis paus.

Todas as relações, que temos tido, tanto as públicas, como as particulares, concordão nestas circumstancias, e nada póde haver mais decisivo sobre a excellencia das terras neste paiz. Nas partes meridionais deste continente he rara a herva em toda a parte, excepto nas terras as mais ferteis; em maneira, que he prova convincente da bondade do terreno achar abundancia de alguma herva, quan-

to mais taõ viçosa producçaõ della , como a que se encontra ainda nos outeiros deste paiz. As arvores naõ saõ menos indicações da natureza da terra , sendo semelhantes ás que se achão nos bons terrenos , e de hum volume , e direitura , que só se encontraõ nos melhores.

Charlevoix , que pela vasta extensaõ de suas viagens naõ era estranho a estas apparencias de varias castas , que denotaõ a boa terra , e hum bello paiz em geral , tem algumas particularidades , que convem tresladar : fallando de sua entrada neste paiz pelo norte , diz , “ naõ ha , em meu parecer , hum lugar em toda Luisiana mais proprio para hum estabelecimento , nem onde seja de mais importancia o havello , do que na confluenca dos dois rios Mississipi , e Ohio , onde juntando-se fazem humna forquilha ; todo o paiz regado pelo Oubache , e o Ohio , que nelle se mette , he extremamente fertil , constando de varios prados. ” Hum derradeiro escritor de nosso proprio paiz nota o seguinte : “ o mais importante lugar deste paiz , e talvez de toda a America Septentrional , he nas forquilhas do Mississipi , onde o Ohio se mette nesse rio , que como outro vasto oceano , he o receptaculo geral de todos os rios , que regaõ as partes interiores desse vasto continente. Neste lugar he que se encontraõ , e ajuntaõ estes largos , e navegaveis rios , o Ohio , o rio Cherokée , o Illionez , o Missuri , e Mississipi , além de muitos outros , que se espalhaõ sobre o continente inteiro , desde os montes Apalaches até os montes do Novo Mexico , acima de mil milhas tanto a Norte , e Sul ,

como a Oriente, e Occidente; e isso no melhor clima, e n' hum dos mais fructiferos paizes de toda essa parte do Mundo; na latitude de 37.º latitude dos cabos da Virginia, e de Santa Fé, Capital do novo Mexico. Por esses meios ha conveniente navegaçãõ a este lugar de nossos presentes estabelecimentos no Novo Mexico, e de todas as partes interiores da America Septentrional, mais longe do que conhecemos; e todos os naturaes desse continente tem por este meio livre, e prompto accesso a este lugar. Em poucas palavras este lugar está no centro desse vasto continente, e de todas as nações, que nelle habitãõ, e parece fer feito pela natureza para dominar huma coisa, e outra; pelo que não deverá fer mais tempo desprezado pela Grã Bretanha.

Na vizinhança do rio Chisaw, nota Charlevoix, que o paiz he delectoto; os prados conservaõ sua verdura no inverno, e no Mississipi hum consideravel número de llhas cubertas de matas, algumas das quais saõ grandes, fõrmaõ bellissimos canais, por onde podem seguramente passar as maiores embarcações: pois se affirma, que no Mississipi mais de 150 legoas em distancia do mar encontraõ-se sessenta braças de agoa. Quanto ás florestas, que quasi inteiramente cobrem este immenso paiz, nada ha talvez na natureza, que se lhes possa comparar, ou se considere o volume, e altura das arvores, ou sua variedade, e as vantajens, que se dellas podem tirar; pois exceptuando páos de tinturaria, que pedem hum chaõ mais quente, e só se encontraõ entre

tre os tropicos , com difficuldade haverá alguma casta de arvore , que se possa dizer não haver aqui. Ha matas de ciprestes de oito , ou dez legoas de comprido , nas quais as arvores todas são de grossura proporcionada á sua altura , sobrepujando tudo , que nesse genero temos na França. A casta de louro sempre verde , que nós chamamos arvore de tulipa ( 1 ) , por conta da fórma de sua flor , principia agora a conhecer-se na Europa. Cresce até a maior altura , que o castanheiro da India , e suas folhas são muito mais bellas. O cantão de Natchez he o mais bello , mais fertil , e mais bem povoado de toda a Luisiana ; demora em distancia de perto de quarenta legoas dos Yazows , na mesma banda do rio. Apparecem alguns pequenos outeiros acima do forte , que se chama Rosalia , e huma vez passados vemos de todos os lados grandissimos prados separados huns dos outros por pequenos bosques , que produzem bellissimo effeito. As arvores mais communs nestes bosques são o carvalho , e as que produzem fructos de casca dura : o terreno he por toda a parte excellente. O defunto Mons. de Iberville , que primeiro entrou no Mississipi por sua embocadura , e penetrou até Natchez , achou o paiz  
taõ

---

( 1 ) As arvores de tulipa são as Magnolias de Von Linné. Esta de que aqui se falla he a *Magnolia grandiflora* , *foliis lanceolatis perennantibus* , ou a *Magnolia glauca* ; pois como o author não as descreve , não posso decidir qual seja : porque o nome de arvore de tulipa tem tanto huma , como outra especie. T.

taõ deleitoso, e com tanta vantajem situado, que concludio, se naõ podia estabelecer a metropole da Colonia em outra parte melhor, do que aqui. Se a Luisiana chegar a ser huma Colonia florente, como póde mui bem succeder, sou de opiniaõ, que naõ póde haver melhor situaçaõ para huma Capital, do que esta. Naõ tem o perigo de poder ser inundada pelo rio, tem hum ar purissimo, e grande extensaõ de paiz: o terreno he bem regado, e capaz de produzir tudo. Nem está em mui grande distancia do mar, e nada ha, que impeça os navios a lá chegarem. Em ultimo lugar está em distancia conveniente de todos os lugares, em que póde haver desigño de fazer estabelecimentos.

O Leitor notará, que estas varias relaçaõs saõ perfeitamente coherentes; he por ellas evidente, que todo este paiz ao Oriente do Mississipi, he hum dos mais bellos do Mundo quanto a clima, e terreno; o ar he agradável, e saõ, os calores nunca saõ oppressivos, nem as geadas damnosas; a athmosphera he clara, e secca, e livre das impurezas, que a tornaõ carregada nos paizes abundantes de pauis, e pantanos: a circumstancia de ser a face do paiz alta, e ou montuosa, ou em ladeiras de sobida gradual, e ser o terreno ao mesmo tempo profundo, e fertil, he fóra do commum, e particularmente interessante; pois geralmente se naõ encontra grande fertilidade em regiões sãs, como essas. As producções espontaneas saõ tambem tais, que daõ a mais perfeita satisfaçaõ, tanto como meras indicações da natureza do terreno, como por seu  
na-

nativo valor. De algumas dellas já se fez menção , porém outras merecem igual attenção.

Entre estas farei primeiramente menção da videira , que diz Du Pratz , he tão commum na Luisiana , que por qualquer parte , que se ande desde as costas até 500 legoas ao norte , se não podem dar cem passos sem se encontrar alguma ; porém em não succedendo crescerem seus renovos em lugar exposto , não se póde esperar , que seus fructos cheguem nunca á perfeita madureza. As arvores , a que se enroscão são tão altas , e copadas , e os intervallos do mato rasteiro tão cheios de canas , que não póde o Sol aquecer a terra , ou amadurecer o fructo deste arbusto. Nas bordas da campanha rasa , ou prados encontramos huma uva , cujos renovos se assemelhaõ aos das uvas de Borgonha ; fazem della soffrivel vinho , havendo o cuidado de expolla ao Sol no veraõ , e ao frio no inverno. Eu mesmo fiz esta experiencia , e devo dizer , que nunca se me tornou em vinagre. Aqui ha outra casta de uvas , que não duvido de as classificar com as de Corintho , chamadas commummente *currants*. Se fossem plantadas , e cultivadas n' hum campo aberto , não tenho a menor dúvida , que igualassem essas uvas. Acháraõ-se em declivios de boa exposiçaõ , ao Norte ainda até á latitude de 31 grãos , uvas mofcateis , de côr d'ambar , de muito boa casta , e muito doces. Ha a maior probabilidade , que dellas se faria excellente vinho , pois se não póde duvidar , que cheguem a grande perfeiçaõ neste paiz , quando no humi-  
do

do chaõ da Nova Orleans , podendo-se as videiras , que alguns dos habitantes desta Cidade trouxeraõ de França , medrãraõ muito , e deraõ bom vinho.

Em muitas partes deste paiz encontraõ-se amoreiras em grande abundancia. Nellas ha muitas , e varias castas de nogueiras , e hiccory , e grandes castanheiros , que com tudo naõ crescem em quantidade senãõ passadas cem legoas de distancia do mar. Das madeiras mais communs , que se achaõ nas matas , o cedro vermelho he o mais interessante ; acha-se em muita quantidade. Occupa logo o segundo lugar o cipreste : reputa-se incorruptivel ; ao pé de Nova Orleans achou-se hum incorrupto na profundeza de vinte pés debaixo da terra. Ora as terras da baixa Luisiana tem-se conhecido , que se augmentaõ duas legoas cada Seculo ; por consequencia he necessario que estivesse esta arvore debaixo da terra ao menos doze Seculos. De hum só tronco desta arvore fazem-se barcos chamados *pettiaugres* , que poderãõ carregar trezentos , ou quatrocentos arrateis de pezo , e algumas vezes mais. De huma destas arvores fez hum carpinteiro dois , hum dos quais carregava dezaseis toneladas , e o outro quatorze. Achaõ-se tambem pinheiros em terras areentas nas costas. O sassafras he aqui huma arvore grande , e alta. O myrto , que dá cêra abunda neste paiz , e sua cêra foi sempre hum dos artigos principais das exportações da Nova Orleans. A acacia acha-se em todas as terras mais elevadas , e he forte signal de ser bom o terreno. O hibisco encontra-se em algumas par-

partes do paiz. Entre seus carvalhos tem esta provincia o sempre verde, e o vermelho; he bem sabido, que os melhores navios construidos na America saõ os que tem as madeiras de carvalho sempre verde, e as pranchas de cedro; e tambem se affirma, que o Carvalho vermelho da Luisiana he taõ bom, como o sempre verde. O freixo, olmo, faia, til, carpe, choupo, alamo, &c. saõ os mesmos que na Europa. A farça parrilha cresce naturalmente na Luisiana, e naõ he inferior em qualidade á do Mexico. O lupulo cresce naturalmente nas gargantas das terras elevadas. As canas crescem a grande altura; huma casta dellas chega nos lugares humidos a dezoito pés de altura, e á grossura de hum punho. Os naturais fazem della esteiras, peneiras, pequenas caixas, e outras obras. As que nascem em lugares seccos, nem saõ taõ altas, nem taõ grossas, porém saõ taõ duras, que antes da chegada dos Francezes, os naturais do paiz serviaõ-se de rachas destas canas como de cutellos para cortar seus mantimentos. Depois de certo número de annos as grandes canas daõ muita abundancia de graõ, que alguma coisa se assemelha á avea, mas tem quasi tres tantos de grandeza. Os naturais apanhaõ com cuidado estes graõs, e fazem delles paõ, ou farinha para caldo. Esta flor de farinha incha tanto como a do trigo. As canas depois de darem graõ morrem, e muito tempo depois nenhuma apparece no mesmo lugar, especialmente tendo-se posto fogo ás velhas. O canamo cresce naturalmente neste paiz; os tallos saõ da grossura de

hum dedo , e de quasi seis pés de comprimento : são exactamente como os nossos em lenho , folha , e casca. O linho semeado neste paiz chegou á altura de tres pés. Não póde o Leitor ficar mais bem inteirado da grande importancia deste paiz , que pela precedente recapitulação de suas producções naturais. Ver-se-ha , que as producções de agricultura não fallaõ menos em seu favor.

O maiz não era só cultivado pelos Indios em pequena quantidade para sua subsistencia , mas tambem pelos Francezes , como hum artigo de consideravel exportação para as Ilhas , que cultivaõ o afluxar : achou-se que aqui medrava melhor nas terras negras , e ligeiras , que nas fortes. Os que começáraõ a fazer plantações d'elle em matos , cheios de canas muito bastas , acharaõ vantajem no maiz , por lhe pagar o trabalho de roçar a terra ; trabalho sempre mais fatigante , que o de cultivar hum lugar já roçado. A vantajem era esta ; principiavaõ a derrubar as canas em grande extensão de terra ; descascavaõ as arvores em roda exactamente até á altura de dois pés. Esta operação faziaõ no principio de Março , tempo , em que a seiba está em movimento neste paiz ; perto de quinze dias depois estando as canas seccas , punha-se-lhes fogo , e queimavaõ-se , queimando-se com ellas as arvores , ou ao menos matando-as. No dia seguinte semeavaõ o maiz em quadrados apartados quatro pés huns dos outros ; as raizes das canas , que não estaõ de todo mortas brotaõ novas canas , que são muito tenras , e frageis , e como este anno não cresce outra  
her-

herva no campo , he facil mondallo das canas , e deste modo era uso de novo colher tanto paõ , como n' hum campo já cultivado.

O trigo , centeio , cevada , avea , ervilhas , e favas de muitas castas , em parte nenhuma do Mundo daõ-se melhor , que nas terras elevadas deste paiz , em todos os lugares os Francezes os plantavaõ , e davaõ sem adubos muito maior producto , que o que se dá nas terras communs da Europa com muito estrume : a temperatura do clima he em extremo propria para o trigo , e naõ se póde achar terreno , que mais appropriado lhe seja. Porém na baixa Luisiana em a costa acháraõ os Francezes , que de todo naõ medrava.

O anil era commummente cultivado neste paiz , que lhe he mais favoravel , que nenhum , tanto em clima , como em terreno : as terras altas produzem-no naturalmente. Nas Ilhas pelo calor do clima colhem-no quatro vezes ; na Luisiana só tres , mas estas tres colheitas saõ de taõ boa qualidade ao menos , e produzem tanto , como as quatro das Ilhas. Nas particularidades , que antes referi , sobre o anil na Carolina , mostrei , que esta planta queria hum marne gordo , profundo , negro , e secco , que com difficuldade se póde achar n' outra parte em tanta perfeiçaõ , e abundancia , como no paiz ao Oriente do Mississipi. Em nenhuma parte de toda a America Septentrional se cultivará este genero com tanto successo , como aqui : as terras sobre o Ohio saõ taõ ferteis , porém o clima naõ he taõ quente , e apenas tem o calor sufficiente para

cultivar-se esta planta com grande successo. O anil he muito proveitoso , tanto ao plantador , como á nação ; assentar-se-ha por isso , que huma vez povoado este nobre paiz , deve ser esse hum dos seus principais generos , e que as colheitas aqui feitas animaráo certamente o povo habitante das estereis , e doentias costas de nossas antigas Colonias a deixallas , e vir-se estabelecer aqui , onde seus lucros seráo mui differentes , e desta sorte avançaráo os interesses da Grã Bretanha tanto , como os seus proprios.

O canamo , observei antes , que nasce bravio na Luisiana ; mas nas margens Orientais do rio , por grande espaço , encontrao-se mui poucos pedaços de terras baixas , pantanosas , e fortes , tais como o canamo quer , por serem as terras em geral elevadas , e seccas ; eu não duvido , que se possa dar muito canamo nas terras profundas , e negras , e talvez se se experimentasse , conhecer-se-hia , que lhe não he necessaria tanta humidade ; mas como sobre o Ohio se acha tambem canamo espontaneo ; e como o paiz he mais variado , tendo muitos espaços de terra baixa , e humida sobre hum barro forte , que seriao muito apropriados para esta planta , e onde se fazem grandes colheitas do bravio ; por esta razão deve considerar-se o canamo como genero proprio para o Ohio , e applicarem-se as pingues , e seccas terras do Mississipi para novidades , que só em semelhantes terras medrao.

O tabaco he outra planta indigena desta parte da America ; os colonos Francezes o cultivárao com tanto successo , que se fossem  
ani-

animados por seu governo, cedo poderiam ter rivalisado com a Virginia, e Maryland; mas em vez d'isto foram carregados de peizadas taxas pelo cultivarem, pondo se-lhe direitos sobre o commercio deste genero; o que produziao era de tao excellente qualidade, que chegou a vender-se algum a cinco xelins o arratel. Este cresce no paiz em roda do forte Rosalia, e nos Yasouz. E ha aqui huma vantagem nesta cultura, que se nao devia esquecer: na Luisiana os plantadores Francezes, depois de apanharem o tabaco, mondavao, e limpavao a terra, em que se tinha dado; assim rebentao das raizes novos renovos, que se manejao do mesmo modo, que a primeira colheita. Por este meio tem-se da mesma terra segunda colheita, e algumas vezes terceira. Estas focas nao crescem na verdade ordinariamente tao alto, como a primeira planta, mas nao obstante fazem mui bom tabaco. Entre tanto que na Virginia, e Maryland saõ pela lei prohibidos de cultivar estas focas; os verões saõ abi muito breves, para que ellas possaõ amadurecer, porém na Luisiana saõ os verões duas, ou tres vezes mais compridos, por cujo meio se podem ter n'hum anno duas, ou tres colheitas com tanta facilidade, como huma na Virginia. E huma pessoa bem experimentada no commercio do tabaco nos assegura, que as terras novas no Mississipi produzirão tres, ou quatro vezes tanto por cada braço, que trabalha, como nossas antigas Colonias. Isto he perfeitamente coherente com as melhores noticias, que dahi recebemos, as quaes concordão em descrever o terreno como

mui-

muito pingue , e fundo , de cor negra , ligeiro , e secco ; semelhante terreno he por sua profundeza illimitadamente fertil ; quando elle não fórma mais que huma delgada camada , ainda que a fertilidade possa ser grande por algum tempo , com tudo não se daraõ por muitos annos successivas colheitas de plantas , que gastaõ , e exhaurem muitos succos ; mas quando o terreno he , como o do paiz ao Oriente do Mississipi , que he o mesmo na profundeza de tres , quatro , ou cinco pés , não tem o plantador nada que temer. Encontraõ-se neste territorio todas as circumstancias precisas para medrar huma plantaçaõ de tabaco. Primeiramente ser o bom terreno , o que mais abunda. Em segundo lugar haverem espaços extensissimos de ferteis prados , cubertos da mais viçosa herva , para manter immensas manadas. Em terceiro lugar huma navegaçaõ chegada ás terras de tabaco , que admite embarcações de quinientas toneladas. Em quarto lugar , hum clima muito melhor para esta cultura , que o de nossas Colonias , em que se cultiva o tabaco. Se se considerarem devidamente estas circumstancias , conhecer-se-ha , que quando o commercio do tabaco declinar , ou ameaçar decadencia , será hum passo de sabedoria plantallo em hum paiz taõ favoravel a este genero.

Póde-se neste paiz ter feda na quantidade , que a povoaçãõ o permittir ; pois se encontraõ amoreiras em grande abundancia em todas as terras elevadas. Os bichos da feda gostãõ muito das folhas das amoreiras naturais da Luisiana ; quero dizer das amoreiras mais com-

communs de folhas grandes , porém tenras , e de fructo cor de uva de Borgonha. A provincia produz tambem amoreira branca , que tem as mesmas qualidades , que a vermelha. Du Prats faz huma reflexão muito justa sobre o fabrico da seda neste paiz. “ A cultura , diz elle , do anil , tabaco , e algodão , &c. póde continuar-se sem interrupção por se fazer seda , pois nenhuma destas culturas estorva a outra. Em primeiro lugar os trabalhos necessarios a estas tres plantas não vem a ser precisos senão depois d’ os bichos da seda terem fiado seus calulos : em segundo sustentar , e pensar o bicho da seda não requer muita fortaleza ; e assim o cuidado , que se a elles deve consagrar não interrompe outra casta de trabalho , ou quanto ao tempo , ou quanto ás pessoas nelle empregadas. Basta ter para esta operação huma pessoa , que saiba sustentar , e pensar os bichos ; negrinhos de ambos os sexos podião ajudar a esta pessoa , pois para isto pequena habilidade basta ; o mais velho dos negrinhos podia mudar os bichos , e pôr as folhas ; os outros negrinhos apanhallas , e chegallas aos bichos ; e todo este trabalho , que não occupa o dia inteiro , dura sómente perto de seis semanas. He por isto claro que o proveito , que se tira da seda he hum lucro demais , tanto mais proveitoso , quanto não desvia os obreiros de suas ordinarias tarefas. Se se objectar , que se requerem edificios para se fazer seda com lucro , respondo , que os edificios para isto necessarios custão muito pouco em hum paiz , onde se póde ter madeira sem a comprar , accrescento mais , que se

se podem fazer , e cobrir de barro por algumas pessoas da familia , e demais podem servir para pendurar-se o fumo , ou tabaco , dois mezes depois de acabados os bichos da seda.

Ha outra circumstancia , porque as terras elevadas deste paiz são particularmente proprias para a cultura da seda , que he a seccura do clima. Nas partes maritimas de nossas antigas Colonias , as contínuas chuvas são muito nocivas a este delicado bicho , que quer , tanto como hum homem de constituição delicada , hum clima bello , e sadio : nelle clima a seda he sempre em mais quantidade , e de muito melhor qualidade. Este he hum ponto a que se não attendeo bastantemente , mas em qualquer tempo que chegemos a plantar este paiz , conheceremos a grande importancia de que elle he para a producção da seda.

O algodão he outro genero , que os Francezes cultivárao com successo na Luisiana , mas que , como outros , nunca chegou a ser objecto nacional por falta de mais gente , e talvez por falta de encorajamento , o que foi devido ao temor de rivalisarem com suas Ilhas , em que cultivavao o assucar , as quais tambem produziao grande quantidade de algodão. O algodão , que elles aqui cultivavao , he huma especie de algodão branco de Siao. Este algodão annual da India Oriental , tem-se achado ser muito melhor , e mais branco , que o cultivado em nossas Colonias , o qual he de huma casta vinda de Turquia ; ambos elles conservaõ sua cor melhor na lavagem , e são mais brancos , que o algodão vivaz , que vem das Ilhas , ainda que este ultimo seja de maior volume. Não he

he taõ comprido , nem taõ macio , como o algodão de seda ( 1 ) Não se produz de huma arvore , como nas Indias Orientais , mas de huma planta , e se accomoda melhor ás terras ligeiras , que ás fortes , e gordas ; nas terras mais baixas da Luisiana nunca he taõ bello , como nas mais elevadas. Póde plantar-se em terras novamente roçadas , e que ainda não são proprias para o tabaco , e muito menos para o anil , que pede huma terra bem amanhada , como huma horta. As sementes plantaõ-se em distancia de tres pés humas das outras , mais , ou menos , segundo a qualidade da terra ; o algodão munda-se em tempo conveniente , em ordem a limpallo das herbas nocivas , e chegar-se terra fresca ás raizes da planta , para seguralla contra os ventos. O algodão não precisa ser mondado , nem tantas vezes , nem taõ cuidadosamente , como as outras plantas ; e o cuidado de apanhallo he emprego dos rapazes incapazes de trabalhos mais fortes : quando os capulhos arrebetaõ , entãõ se apanha , e a mais laboriosa parte deste trabalho he separar o algodão dos caroços , trabalho este , que se tem diminuido muito , depois de introduzido o uso dos moinhos. A terra alta , ligeira , e secca no territorio ao Oriente do Mississipi he toda admiravelmente propria para esta producção ; e

*Vol. II.*

K

vi-

( 1 ) O algodoeiro branco de Siaõ he o mesmo , que o algodoeiro de seda , ao menos assim o affirmo Bomare , sendo assim não sei como o author desta obra os faz diferentes. T.

em materia de preparaçaõ não he sómente a terra virgem , que se póde o primeiro anno plantar de algodão ; depois de diminuido o viço do terreno pelo tabaco , ou anil , ficará excessivamente proprio para o algodão. Este genero não se menciona neste , ou noutro qualquer caso como proprio para unico emprego de alguma Colonia , mas junto com outros de maior valor , he huma boa addiçaõ para os melhores estabelecimentos na America ; porque eu tenho muitas vezes notado , que não deveria esquecer-se , que nenhuma Colonia se devia afferrar tanto a hum só ramo de cultura , que desprezasse os mais ; são presentemente , e tem sido á muito tempo conhecidos em nossas Colonias de tabaco , os incõvenientes de semelhante conduçta , pois nellas por falta de outros generos , como a seda , e vinhos , entregáraõ-se a huma cultura commum , que nada produz do que falta na Grã Bretanha.

A oliveira he na Luisiana commum , e muito bella. Os Provençais ahi estabelecidos affirmavaõ , que suas azeitonas davaõ taõ bom azeite como as de seu proprio paiz. A safra he sempre muito abundante. Este he hum artigo , que seria de grande vantajem á Grã Bretanha , e de proveito aos plantadores ; e nenhuma producçaõ seria hum ramo de cultura mais proprio para huma Colonia. Na Carolina , nas costas , as geadas mataõ algumas vezes grandes oliveiras ; mas estes extremos de tempo nunca se encontraõ nos elevados , e feccos territorios deste paiz. Estes são os principaes generos , que merecem attençaõ para quando se plantar , e cultivar este paiz ; vi-  
nhas ,

nhas, seda, anil, tabaco, e algodão, são mercadorias de valor, entram verdadeiramente na definição de *generos* de Colonia; mercadorias, que esta nação, ou consome ella mesma, ou para que podia achar prompta venda; e que são de tanto valor, que põem os plantadores em termos de poderem comprar immenso número de negros, para assim abraçarem larga, e effectivamente sua cultura. Eu antes mostrei que o clima tanto em salubridade, como em delicias, possuia todas as vantagens, que podia promover os interesses de qualquer ramo de agricultura, objecto de grande importancia, e de que as Colónias Británicas sobre as costas em toda a parte, que he plana; e areenta, são em extremo faltas. A outros respeito são igualmente preciosas as vantagens deste paiz.

Entre estas não he a menor a abundancia de gado silvestre, pois não só indica a fertilidade da terra, mas daraõ, por muitas gerações, immenso supprimento de carnes, e couros: as principais especies são veados, e búfalos. Toda a Luisiana contém prodigiosos espaços, quasi que se podem chamar infinitos, de prados cubertos de viçosa, e bellissima herva, os quaes apenas tem algumas interrupções de florestas, collinas, ou valles, e se extendem de cinco até dez, ou vinte legoas: são immensos pastos da mais fertil terra n'hum clima quente, e bello, onde os invernos produzem tantas sementes, como os verões, deixariaõ com difficuldade de ser pasto de innumeraveis manadas; e na verdade achaõ-se em

taõ prodigioso número , que espantaõ todos os viajantes , que atravessaõ o paiz.

O Buffalo he quasi do tamanho de hum dos noslos maiores bois , porém parece mais grosso por conta da lã comprida , e annelada que o cobre , a qual o faz parecer á vista maior do que realmente he. Esta lã he muito fina , e balsa. Levanta-se hum grande mólho della nos hombros , no lugar em que se juntaõ ao pesçoço. O Buffalo he o principal sustento dos naturais do paiz , e foi-o tambem dos Francezes desde o principio da Colonia. A quantidade de cebo , que daõ , he mui grande , e seus coiros saõ objecto de naõ pequena consideraçãõ. Os naturais curtem-nos com a lã , como nos informa Du Prats , com tanta perfeiçãõ , que os fazem mais macios , que o nosso buffalo.

A abundancia de veados por todo este paiz he grandissima , naõ obstante os muitos , que constantemente se mataõ : elles saõ os mesmos , que os veados da Europa : seus coiros formaõ hum dos mais preciosos ramos de commercio em todas as Colonias meridionais da America , e neste paiz he ainda maior a abundancia pelo immenso espaço de terra inculta , sobre que os veados se podem espalhar. Nem só nestes dois artigos , que saõ naturais ao paiz , se encontra grande abundancia , porque todos os animais , que se trouxeraõ de França , e das Colonias Inglezas multiplicáraõ excessivamente ; os cavallos , vacas , porcos , ovelhas , &c. entendo saõ mais baratos que em nenhuma de nossas Colonias ; naõ deve isto causar maravilha , pois em parte nenhuma da America  
se

se encontraõ tantos prados naturais. Os fructos deste paiz saõ tantos , como na Carolina , porém de melhor fabor , pela secura do clima ; elles tem de mais uvas , ameixas , mamões , pecegos , laranjas , limões , figos , maçãs , &c. Os colonos Francezes plantavaõ os caroços de pecego quasi no fim de Fevereiro , e deixavaõ crescer as arvores expostas a todo o tempo. Ao terceiro anno poder-se-haõ colher de hum pecegueiro ao menos duzentos pecegos , e o dobro por seis ou sete annos , que he quando o pecegueiro morre. Como se produzem com tanta facilidade os novos pecegueiros , a perda dos velhos nada se sente.

A final ha a maior razaõ de concluir , que o territorio ao Oriente do Mississipi , de que agora estamos de posse , he hum dos mais preciosos paizes de toda a America , e que pagará bem os gastos de o povoar , assim que o governo julgar proprio abraçar este projecto. Ve-se por authoridade respeitavel , naõ só de habéis escriptores , mas tambem de pessoas ainda vivas , que o viajáraõ , que o clima he taõ bello como os bons do Mundo , igualmente favoravel á producçaõ de muitos preciosos generos , e á laude , e prazeres da vida. Que o terreno iguala em fertilidade a qualquer outro do Mundo , ainda que alto , e secco , circumstancias quasi de nenhum valor. Que o paiz abunda de immenso sustento para gados , e he cuberto de muitas manadas de Buffalos , e veados. Que os fructos de varias castas saõ superiores em abundancia , e fabor aos de qualquer outra parte do Continente. Que o anil , tabaco , canamo , linho , vinho , seda , azei-

to-

tonas, e outros preciosos generos, se podem aqui cultivar com muito maior successo, que nas mais partes da America. Se a isto accrescentarmos a navegaçãõ do Mississipi, e dos rios que nelle se mettem, veremos, que a este paiz nada falta do que pôde contribuir a fazello huma florente, e rica Colonia.

Assim penso, que se não podem fazer objecções arrazoadas contra a povoação deste paiz. A' primeira vista pôde-se pensar que deve sustar a este o estabelecimento de huma nova Colonia no Ohio, mas em se considerando melhor não se julgará assim. N' huma circumstancia he este territorio muito superior ao Ohio, que he a da Navegaçãõ: no Ohio he preciso conduzirem-se por terra os generos a travéz dos montes por espaço de quarenta milhas, o que he huma pezada carga sobre os generos que não são de grande valor, em maneira, que se faz necessario talvez mandallos pelo Mississipi abaixo; e neste caso podem os mesmos generos mandados deste paiz vir a ficar mais baratos no mercado. Nem nós devemos esquecer, que o mór grão de calor no Mississipi será mais favoravel a muitos ramos de cultura, do que o clima do Ohio, que não he tão quente, e podemos em geral concluir, que o valor dos generos de todas as Colonias indias se augmentará á proporção de sua proximidade á linha. Esta comparaçãõ dos dois climas diz só respeito a certos artigos; por exemplo, anil; algodão, e azeitonas, que para sua perfeita cultura pedem hum clima mais quente que o Ohio, ainda que o anil tambem ahi se possa cultivar com proveito. Mas quanto

ao

ao tabaco , canamo , linho , feda , vinho , &c. he o Ohio inteiramente igual ; e talvez superior em todas as producções de commum cultura , excepto trigo da India. Mas por outro lado he muito conveniente ao menos povoar o Mississipi , por formar huma cadêa de estabelecimentos ao longo das margens deste rio até sua junção com a Colonia do Ohio , em ordem a fortificar a Colonia de hum lado contra os Hespanhoes , e de outro contra os Indios. Os Creeks , Chaétaws , Cherokees , e Chicafaws , ficariaõ entaõ inteiramente cercados , e naõ teriamos nada que temer de seus resentimentos : o systema ha muito proposto por varios Americanos bem versados nos negocios dos Indios , de sustar todo o supprimento de polvora para elles em tempo de guerra , seria entaõ praticavel ; e sem lhes fazer damno algum , poriamos nós os alicerces de huma perfeita segurança.

No caso de fazer-se semelhante estabelecimento , toda a parte importante deste continente , a divisaõ Meridional delle , ficaria n' hum estado de melhoramento para desejar-se : a povoação , espalhando-se em roda de grande extensaõ de fronteiras , augmentar-se-hia sem dar a menor causa de zelo á Grã Bretanha , as terras seriaõ muitas , porém muitas onde saõ precisas ; quando pelo contrario presentemente a povoação de nossas Colonias , especialmente das centrais , está apertada ; espalháraõ-se sobre todo o espaço , que ha entre o mar , e os montes , do que se seguiu fazer-se a terra escaça , ter-se plantado , cu concedido toda a que era boa , e achar-se por  
isso

isso o povo em maior número do que precisava sua agricultura , o que he o primeiro passo para as manufacturas , passo , que a Grã Bretanha tem tanta razão de temer. Nada por isso será mais politico , que prover superabundancia de Colonias para occupar todo esse povo , que tem falta de terras em nossos velhos estabelecimentos ; e podem não bastar hum , ou dois pedaços de paiz para este fim ; dever-se-hia prover de mais para conveniencia de alguns , e inclinações de outros , e tomar todas as medidas para informar o povo das Colonias , que se forem fazendo populosas em demasia , que abunda terra em outros lugares , e se concede com facilidade , e em boa conta ; e se estas induções não bastarem para diminuir consideravelmente a povoação , o governo deverá por todos os meios soffrer parte das despezas do transporte. Deveria noticiar-se , que estariaõ barcos promptos em Fort Pitt , ou ainda muito mais acima desde onde o Ohio he navegavel , para conduzir todas as familias , sem gasto , a quaisquer estabelecimentos , que escolhessem no Ohio , ou no Mississipi. Estas , ou outras semelhantes medidas levarãõ das Colonias centrais , e do Norte este excessõ de povoação , que tem sido , e será cada dia mais e mais o fundamento de suas manufacturas. Elles nunca podiaõ estabelecer tais fabricas , em quanto a abundancia de boa terra n' hum bom clima era tal , que tinha cada homem opportunidade de nella se estabelecer ; pois em quanto assim fosse , ninguém quereria ser obreiro n' huma manufactura. Conforme estas idéas , vemos , que

na-

naquellas Colonias , que abundaõ mais de boa terra em hum bom clima , saõ as manufacturas de pouca importancia , ou nenhuma se achaõ , o que succede nas Colonias , em que se cultiva o tabaco , e nas meridionaes ; mas nos estabelecimentos do norte , onde estas circumstancias saõ differentes , encontramos muitas fabricas.

Nada póde ser mais feliz que a navegação do Ohio até os montes Apalaches , no certaõ do centro de todas nossas Colonias , pois por este meio póde o povo só com huma pequena , e moderada jornada chegar ao lugar , em que a navegação o conduzirá por entre este immenso espaço , que podemos para o futuro colonizar (1) , do qual estamos agora perto de povoar huma parte , e eu ainda insto mostrando quanto he conveniente povoar igualmente as mais. A não ser esta vasta navegação , no proprio lugar quasi , que se podia desejar tella , teria o povo muita difficuldade de chegar aos paizes , onde precisassemos , que se estabelecessem ; mas como possuimos esta grande vantajem , terá imperdoavel não fazer uõo della , caso que o estabelecimento de novas Colonias não tire por si mesmo todo o excessõ de povoação daquellas provincias , em que he taõ necessario diminuir o número da gente.

Nein a vantajem de arrancar o povo das

Vol. II.

L

Co-

( 1 ) A palavra colonizar , ainda que não Portugueza , he elegante , e energica , e póde bem enriquecer a lingua Portugueza , ainda quando nella não houvesse , como ha , falta de termo equivalente.

Colonias do norte se limita só a embaraçar as manufacturas ; he de mais de grande consequencia tirallo de paizes , que nada produzem de preço nos mercados da Grã Bretanha , e fixallo em outros abundantes de generos de alta importancia para o commercio , e manufacturas da mãi patria : esta individual idéa devia ser a pedra angular de todos os regulamentos , e medidas adoptadas por este paiz nas suas negociações com a America ; e se for bem seguida para o futuro , destruirá a perigosa rivalidade das manufacturas , e commercio das Colonias do norte , que ha tanta razão de temer.

Se se povoasse o paiz nas margens orientais do Mississipi , e tambem o que fica ao sul do Ohio , haveria tal variedade de terras , clima , e produções , que todos os novos vindos , ou da Europa ou de nossas proprias Colonias , poderiaõ escolher a cultura , que melhor souberessem , ou de que esperassemos mais consideraveis lucros : poderiaõ fixar-se no clima mais conforme ás suas constituições , e ter em todas as mais coisas tal variedade de circumstancias entre que escolher , que seria precisa grandissima tentativa para os mover. Ao mesmo tempo , que se accomodavaõ , elles não podiaõ deixar , fixando-se aonde quizessem , de promover em mui sensivel gráo os interesses da mãi patria. Não se dilatando semelhantes medidas , ter-se-hia huma povoação , e com ella hum poder fixo na parte mais importante de todo este continente , nesta immensa navegação interior , que se estende desde o Oceano Atlantico , até o Mar do Sul , e delde o Golfo do

do Mexico até á Bahia de Hudfon : o rio Mississipi com os seus ramos se espalha sobre a maior parte , e os lagos com o rio S. Lourenço, que são quasi unidos com o primeiro , atravessão o resto. He-nos de prodigiosa consequencia para o futuro sermos senhores desta navegação , e ter primeiro ahi hum poder fixo , em ordem a conservar em respeito , e arredar os Hespanhoes de designios contra nossas Colonias. Não nos devemos esquecer do ciúme , que elles de nós tem neste paiz , e que presentemente possuem muito maiores forças militares , do que nunca tiverão os Francezes. He erro imaginar , que os Hespanhoes não attendão á segurança de suas Colonias Americanas ; ainda que elles tem sempre andado atrasados em seu melhoramento , com tudo tem sido muito diligentes no que respeita o poder militar , isto he , depois da ultima paz , porque na conclusão della , seu exercito todo foi enviado da Velha para a Nova Hespanha , isto he da Hespanha para o Mexico , e o arranjo da primeira deixado inteiramente ás novas levas. Este passo foi mui forte , e decisivo , e mostrou resolução de serem na America mais fortes , do que nunca antes tinham sido : he por esta razão , que devemos ter particular attenção em fortificar nossos territorios no Mississipi , e cumprir fazer isto povoando-os , em vez de conservar todo o paiz em tão desfezrada condição , como estava hum seculo antes de o descobrirem os Francezes.

As forças , que tinha o General O'Reilly , quando tomou posse de Nova Orleans , eraõ cinco mil homens de tropas regulares , com hum

bom trem de artilheria , e todo o necessario para hum pequeno , mas bem provido exercito. Elles tem ahi mantido estas forças ; ellas são muito superiores a tudo que temos na Florida Occidental , e sobre o Mississipi ; nosso governo por isso deve ter tento nesta parte do Mundo , e não só ter sufficientes forças militares nos fortes , e chalupas armadas no rio , mas ainda huma cadeia de populosos estabelecimentos para cortar toda a possibilidade de communicação entre os Hespanhoes , e Indios ao Oriente do Mississipi ; ponto este , que póde para o futuro ser de mui grande consequencia.



## C A P I T U L O   X X V I I I .

### OS ILLIONEZES.

*Paiz dos Illionezes , Clima , Terreno , Produções , Importancia deste territorio , Observações.*

**P**AIZ dos Illionezes chamo eu todo o territorio ao noroeste do Ohio , que se estende de ambos os lados do rio Illionez exactamente até o lago Michigan , e o rio de S. José , os estabelecimentos feitos pelos Francezes no rio Myamis ; mas em particular o paiz ao Oriente do Mississipi entre o Ohio , e o rio Illionez , até á distancia de quasi cem milhas do primeiro. Este territorio tinha entre os Francezes o nome geral de paiz dos Illio-

Illionezes. Merece attenção nesta obra , primeiro porque estamos de posse de todos os estabelecimentos nelle feitos pelos Francezes , e não obstante lhes faltar todo o governo , excepto o dos Officiaes commandantes de nossos fortes , tem-se augmentado consideravelmente pelos povoadores vagos de nossas Colonias : e segundo , porque a grande riqueza do terreno , e fertilidade do clima chamarão daqui por diante tantos habitantes , que será summamente necessario formar-se algum governo civil. As relações públicas dadas deste paiz não são numerosas , mas assim como são , são muito conformes humas com outras , e tambem com a informação particular , que recebi de officiaes , com quem conversei , que neste paiz fizeram consideravel residencia.

Charlevoix , que o atravessou , deo de diferentes partes suas algumas ligeiras descrições , as quais nos darão delle huma boa idéa : elle entrou para este paiz pelo lago Erié ; o paiz , que fica sobre este lago , ainda que se não inclua no Illionez , he todavia tão visinho , que merece aqui nossa attenção. Do espaço no ponto muito ao sul deste lago , falla elle do modo seguinte. « Eu corria ao longo das costas de hum encantador paiz , occulto de quando em quando por mui desagradaveis prospectos , que todavia não são de grande extensão. Em qualquer parte , que saltasse na praia , ficava encantado pela belleza , e variedade de huma vista , que era terminada pelas mais nobres florestas do Mundo inteiro. Accrescente-se a isto , que todas suas partes fervem de aves aquaticas ; não posso dizer se

os matos tem caça em igual profusão ; mas fei bem , que ahi ha prodigiosa quantidade de Buffalos. Se sempre navegássemos , como então , com ar fereno , no clima o mais encantador , e sobre agua tão clara como a da mais pura fonte ; se tivéssemos certos de encontrar por toda a parte seguros , e agradaveis lugares , em que passar a noite , e onde podíamos gozar do prazer de caçar a pouco custo , respirar á nossa vontade o ar mais puro , e gozar do prospecto dos mais bellos paizes do Univerſo , feria poſſivel , que nos tentássemos a viajar até os fins de nossos dias. »

Do paiz entre os lagos Erie , e Huron , diz elle , « pertende-se que esta seja a mais bella parte de todo o Canadá ; e realmente , se podemos julgar por apparencias , a natureza parece não lhe ter recusado nada , do que póde fazer hum paiz aprazivel ; tezos , prados , campos , altas florestas , ribeiros , fontes , rios , e tudo tão excellente em seu genero , e com tão feliz mistura , que igualão os mais fantasticos desejos ; as terras todavia não são todas igualmente proprias para toda a casta de grãos , porém as mais dellas são de maravilhosa fertilidade , e vi algumas produzirem bom trigo dezoito annos seguidos sem algum adubo ; e demais todas ellas servem para algum uso particular. As Ilhas no canal entre os dois lagos parecem postas de proposito para prazer do prospecto ; o rio , e lago abundão de peixe o ar he puro , e o clima temperado , e extremadamente sadio. Ahi crescem limoeiros ao ar livre , cujo fructo em figura , e cor , se assemelha aos de Portugal , porém he

he mais pequeno , e de sabor defagradavel. De ambos os lados do canal diz-se que o paiz conserva sua belleza por dez legoas para cima ; passadas as quais se encontra menor número de arvores fructíferas , e menos prados ; porém depois de andar cinco , ou seis mais , inclinando-se ao lago Erie para o sudoeste , descobrem-se immentos prados , extendendo-se affima de cem legoas por toda a parte , onde se criaõ immensas quantidades desses Buffalos , de que tenho feito mençaõ mais de hum vez. Doze legoas fóra deste canal antes de se chegar ao lago Huron , fica hum aldeia de Indios Mississaguy , situada n' hum fertil terreno , á entrada de tres magnificos prados , e na mais encantadora situaçaõ , que póde haver , continuando o paiz sempre aprasivel pelo espaço de doze legoas inteiras. He este hum nobre leito taõ estreito como hum linha , e bordado de altas florestas , entremeadas de formosos prados , com muitas Ilhas dispersas por hum , e outra parte , das quais algumas taõ consideravelmente grandes. Do territorio sobre o rio de S. José , falla elle do modo seguinte. « O rio de S. José tem mais de cem legoas de curso , nascendo em pequena distancia do lago Erie ; he navegavel oitenta legoas , e quando fui embarcado até o forte , naõ vi mais , que excellentes terras cubertas de arvores de prodigiosa altura. O tabaco cresce aqui mui bem , e fazendo conveniente escolha de terreno podemos ter hum excellentissima casta delle.

Caminhando ao Sul pelas margens do Huakiki , que se mette no Illionez , observa elle ,  
que

que « perto de cincoenta legoas do nascimen-  
to desse rio, o paiz faz-se bello, constando  
de prados sem limites, onde se vem passar  
Buffalos em manadas de duzentos, ou trezen-  
tos. Quando o Huakiki se junta ao Illionez,  
torna-se este ultimo hum formoso rio; não  
cede em largura a qualquer de nossos rios da  
França, e posso assegurar-vos, que não he  
possivel ver paiz melhor, e mais formoso,  
que o que elle rega. Antes de chegarmos ao  
lago Piiniteouy atraveffamos hum encantador  
paiz, e fomos ter a huma aldea dos Illione-  
zes, na extremidade desse lago; nada se pô-  
de encontrar mais aprazivel do que sua situa-  
ção; fica-lhe fronteira a vista de huma bellis-  
sima floresta, que estava então adornada com  
toda a variedade de cores, e por detraz hum  
plano de immensa extensaõ, cercado de mato.  
O lago, e o rio fervem em peixe, e as mar-  
gens de ambos em caça. Do lago até o Mis-  
sissipi he o rio Illionez, tanto em largura co-  
mo em profundeza, igual aos maiores rios da  
Europa. Depois de navegar cinco legoas pelo  
Mississipi chegamos á boca do Missoury. He  
esta a mais bella confluencia de dous rios,  
que creio se pôde achar no Mundo inteiro,  
pois cada hum delles tem perto de meia le-  
goa de largura; mas o Missoury he em ex-  
cesso o mais rapido dos dous, e parece entrar  
no Mississipi, como hum conquistador, acar-  
retando a travéz de seu leito ao lado opposto  
suas brancas aguas, sem serem misturadas  
com as do Mississipi; porém depois commu-  
nica esta cor ao Mississipi, que daqui em dian-  
te

te nunca a perde , mas se arremeça com precipitação ao mar mesmo.

Perto do Forte de Chartres tem os Francezes varios estabelecimentos , e vivem em muita abastança : semeaõ trigo , que sedá mui bem , e tem gado vacum , e aves cazeiras. As margens do rio saõ summamente elevadas , em maneira que as aguas algumas vezes sobem a vinte e cinco pés , mas raras vezes trasbordaõ de sua madre. Todo este paiz he aberto , constando de vastos prados , d' até a extensaõ de vinte e cinco legoas , entremeados de pequenos matos de preciosissimas arvores. Saõ aqui especialmente communs as amoreiras brancas ; porém maravilho-me que os habitantes consintaõ derruballas para construcção de suas casas , mormente havendo sufficiente quantidade de outras arvores igualmente proprias para este fim. O paiz inteiro daqui até Kalsaquias , e em roda delle , he muito fertil ; he capaz de ser o celleiro da Luisiana , a qual póde fornecer de trigo em abundancia , ainda que fosse povoada até o mar. O terreno he naõ só summamente proprio para trigo , porém demais disão a nada se nega do que he necessario , ou util para a vida humana. O clima he em extremo temperado , demorando aos 38 gráos 39 minutos de latitude septentrional. Multiplicar-te-hiaõ aqui maravilhosamente o gado , e ovelhas , e ainda se poderiaõ domesticar os Buffalos bravios , e tirar-se grandes vantajens do commercio de sua lã , e coiros e de suas carnes para sustento dos habitantes. Sentem-se algumas vezes geadas , que saõ muito severas ; o rio

no ultimo inverno se gelou de tal modo , que o povo o atravessava em carroças , não obstante ter neste lugar meia legoa de largura , e ser mais rapido , que o Rhone. He isto ainda mais maravilhoso , pois pela mor parte , exceptuando algumas poucas , e ligeiras geadas occasionadas pelos ventos Nortes , e Noroestes , he neste paiz o inverno apenas sensivel ; as folhas cahem neste lugar mais cedo , que na França , e não começã a brotar antes de quasi fim de Maio , não obstante nevar aqui rarissimas vezes , e serem , como já observei , os invernos excessivamente temperados. Qual póde ser a causa deste atrazamento da primavera ; quanto a mim não vejo outra mais , que a espessura das florestas , que embaraça a terra de receber do Sol o calor bastante para fazer elevar a seiba. No Cabo de Santo Antonio vi as primeiras canas. »

Resolvi-me a fazer estes longos extractos de Charlevoix , por ter sempre sido sua auctoridade estimada com justiça , e ter dado esta relação muito tempo antes de ficar o paiz sujeito á Grã Bretanha : ainda que só toque certas circumstancias do terreno , e clima , como quem só o viajou , mas não residio neste paiz , todavia do que diz podemos vir a conhecer , que ambos são excellentes , que o terreno he fertil em tabaco , e generos de commum cultura , particularmente trigo ; que as florestas são humas das mais bellas do Mundo ; os pastos de illimitada extensaõ , e cheios de Buffalos ; que o ar he puro , e sadio , e o clima em tudo temperado , e agradavel ; ultimamente , que a belleza de muitos retalhos

def-

deste paiz he tal , qual a póde dar a mais bella uniaõ de matos , aguas , tezos , e valles.

Muitas posteriores relações confirmaõ estas particularidades. Quando Charlevoix ahi estava em 1721 , os Francezes tinhaõ apenas principiado a cultivallo , porém passado este periodo fizeraõ grandes progressos ; de feiçaõ , que na paz de 1762 tinhaõ huma bella , e bem povoada Colonia perto de Kaskasquias , e do Forte de Chartres , e tambem muitos estabelecimentos sôbre o rio Myamis , habitados principalmente por emigrados do Canadá : alguns delles vendêraõ seus effeitos , e retiráraõ-se na conclusaõ da paz , mas a mor parte ficou sob o governo Britanico ; nem o paiz descabio depois , a pezar de não haver nelle governo estabelecido , mais que o dos officiais commandantes das guarnições dos fortes.

Mr. Pownal , em sua *Administraçaõ das Colonias* , fundado em mui boa authoridade , refere humas poucas de particularidades concernentes ao paiz dos Illionezes. « Este paiz , diz Charlevoix em 1721 , virá a ser o celleiro da Luisiana ; e em 1746 vemollo ser assim actualmente , porque neste anno enviou á Nova Orleans cincoenta toneladas de flor de farinha ; em 1747 achamollo bem fornido de provisões , e tendo boas colheitas ; e n' huma carta de Monf. Vandreuil , em 1748 , temos huma relaçaõ de seu producto , e exportações ; flor de farinha , trigo , toucinho , prefuntos tanto de varraõ , como de capado , carne de porco salgada , e de vaca bravia , cera de myrto , algodãõ , cebo , couros curtidos , tabaco ,

chumbo , cobre , alguma pequena quantidade de lã de Buffalo , caça de montaria , aves cazeiras , gordura de varraõ , azeite , couros crus , e algumas pelles grosseiras para forros ; e vemos huma communicaçãõ regular estabelecida com a Nova Orleans por combóys , que vem annualmente no fim de Dezembro , e voltaõ o mais tarde por meado de Fevereiro. »

As noticias particulares , que tive deste paiz , confirmaõ os precedentes artigos da relaçaõ , e ministraõ-nos a maior razãõ para decidirmos , que he hum dos melhores , e mais agraiveis da America ; especialmente em tudo que diz respeito á abundancia , e prazeres da vida , e a todas as producções de cultura commum , no que , creio , naõ cede a parte alguma do Mundo. Quanto a generos de commercio proprios para os mercados da Grã Bretanha , naõ lhe faltaráõ certamente , huma vez que as vantajens do clima sejaõ a este respeito ajudadas de algum modo pela habilidade , e industria dos plantadores. Póde sem dúvida aqui produzir-se tabaco em quantidade e igual na qualidade a outro qualquer : o paiz está , pela mor parte , na mesma latitude , que a Virginia , e Maryland , tendo demais a vantajem de hum clima mais regular , e inverno menos severo. Charlevoix expressamente diz , que os invernos saõ excessivamente temperados ; na Virginia pelo contrario saõ commans nimias , e penetrantes geadas : porém em todas nossas Colonias meridionais , e centrais as partes maritimas ficãõ expostas a mais grãos de calor , e frio , que o certaõ. A navegaçaõ do Mississipi fará pro-

vei-

veitosa a cultura do tabaco. O vinho póde tambem ser hum genero de muito lucro para este paiz, o clima he-lhe perfectamente accommodado, e em todo o territorio são communs tractos altos seccos, e montuosos: a navegação será igualmente favoravel ao producto deste paiz. A seda he outro genero, que se fará indubitavelmente em muita quantidade, huma vez povoado o territorio, pois a salubridade, e temperatura do clima não póde deixar nesta latitude de convir admiravelmente ao bicho da seda, e as amoreiras são muitas por todo elle. N' huma palavra não lhe desfallece artigo algum, que possa fazello huma preciosa Colonia, e huma vez povoado ver-se-ha ser para este reino da importancia, de que já experimentamos serem os que possuem produções de commercio.



## CAPITULO XXIX.

## JAMAICA.

*Clima , Terreno , Produções , Cultura do  
 assucar , Despezas , Produçto , Lucro ,  
 Observações , Outros generos , Esta-  
 belecimentos , Notaveis exemplos  
 de beneficos melhoramentos ,  
 Observações.*

**A** Espantosa importancia , que se tem dado á cultura da cana de assucar ; he talvez hum dos mais extraordinários exemplos dos effeitos da agricultura , que o Mundo tenha produzido , e mostra mais claramente que nenhuma outra circumstancia , em que consiste a verdadeira , e benefica natureza das Colonias : o lucro , que esta nação tira de suas Ilhas das Indias Occidentais , devia mais que tudo fazella attenta a todas as particularidades da cultura da cana de assucar. Como a Jamaica he nossa principal Colonia para esta producção , ferei mais miudo em minha relação , do que na descripção das outras Ilhas , das quais só mencionarei as circumstancias , em que differem dessa Ilha.

A Jamaica fica entre os 17 , e 19 grãos de latitude septentrional , pelo que he facil julgar , que o clima he demasiadamente quente : na verdade o Sol passa directamente sobre suas cabe-

beças , e na força do veraõ faria o ar muito abafado para a respiraçaõ , a naõ serem os ventos gerais , e virações de terra , que refrescaõ , e esfriaõ o ar. Todavia com esta vantagem , de que a Jamaica goza em commum com o resto das Ilhas , o clima he em geral pernicioso ás constituições Europeas. O demaziado calor naõ he taõ grande inimigo , como a humidade , e lentura , que o acompanha : e podemos em geral notar , que he esta a circumstancia , que em todas as latitudes , mas especialmente nas quentes , decide da salubridade de hum paiz. Hum ar secco , e puro , qual se encontra nas costas collinosas , ou montanhosas , sem pantanos , ou pauis , com quanto seja debaixo da linha , he sempre saõ ; mas quando hum Sol meridiano se une com hum terreno podre , e encharcado , em que ficaõ estagnadas as pezadas chuvas , he entaõ impossivel ser hum paiz toleravelmente saõ. O povo da Jamaica lamenta-se de seus trovões , e relampagos , de suas tempestades , e furacões , os ultimos saõ na verdade mui fatais a seus interesses ; mas a attender-se só á saude , devia considerar-se como circumstancia ainda mais fatal hum espaço de terra baixo , e pantanoso , onde se estagnaõ as chuvas. O grande mal do clima he sua lentura , que unida com o calor , produz a numerosa lista de fatais doenças , que saõ communs nesta Ilha ; o que faz em extremo necessaria a cautella na dieta , e modo de viver , e he mais que fatal por causar essa nimia languidez de corpo , e oppressaõ de espirito , que faz os habitantes soffrerem mais que

que a morte em metade de sua existência. N'hum palavra o clima da Jamaica he tal, que só a esperança de riqueza póde induzir a hum Inglez a nelle se estabelecer. Todavia isto tem sua excepção nos espaços collinosos, que juntamente com as montanhas; são para hum clima quente affaz fadios.

A Ilha he inteiramente livre de geadas, e neve, nem nella ha tempo, que se possa chamar frio: não ha propriamente nem inverno, nem verão, pois as arvores nunca perdem suas folhas; a unica distincção de estação he a das chuvas, as quais cahem em Julho, Agosto, e Setembro, mas principalmente em Agosto. Tem-se tambem algumas chuvas peizadas em Maio, e Outubro, e algumas vezes acerta de vir em Janeiro hum estação (isto he hum chuva) Os seus furacões são nimiamente terriveis; em alguns delles o vento he tão furioso, e chega a tal auge em poucos minutos, que todos os obstaculos fogem diante delle; arvores de immenso volume são defarreigadas, e arremessadas como palha, passeios inteiros de arvores desaparecem n'hum momento, edificios, ainda que solidamente contruidos de pedra, e com os muros da grossura de muitos pés, feitos de proposito para resistir a estes terriveis pés de vento, são destruidos n'hum momento; n'hum palavra, a superficie da terra fica verdadeiramente nua, tudo he varrido com irresistivel violencia: póde facilmente imaginar-se, que as canas, e outros objectos de cultura são os primeiros, que são arrebatados. Estas tempestades de ventania não são todas de igual violencia,

nem

nem de huma vez se extendem por grande espaço de paiz ; algumas vezes escapão edificios construidos com muita fortaleza , outras tudo cede , e arruina-se.

A Jamaica tem perto de cento e quarenta milhas de comprimento , e sessenta de largo , e contém ao redor de quatro milhões de acres. Mas a maior parte delles não está repartida por proprietarios , e mui pequena porção he cultivada. A face do paiz he summamente varia. Ao longo do meio da Ilha , de Oriente a Occidente , corre huma vasta cadea de montanhas , chamadas as Montanhas Azuis : ellas occupaõ quasi ametade da Ilha , pois se extendem em varias cordilheiras , humas mais altas que outras , com fundos valles entre si ; e n' alguns lugares encontraõ-se planicies de espantosa fertilidade , inteiramente cercadas de róchas , e precipicios. As collinas são todas , ou de rócha , ou de barro tenaz , e duro ; tudo he acarretado aos valles pelas torrentes , calcatas , e catadupas , que são numerosas , ou em geral pelas pezadas chuvas ; assim todas as terras mais baixas são hum torraõ solto , e friavel , prodigiosamente fertil : como a falta de estradas , e de navegaçaõ embarça sua cultura , são em geral cobertas de bellissima herva , mas algumas estão em matas. Muitos dos tezos , e mesmo rochedos , ainda que apparentemente sem terra , estão cobertos de grandes , e direitas arvores de varias castas proprias para madeiras ; de feiçaõ , que se não póde enxergar vista mais nobre , e encantadora , que a das montanhosas scenas , formadas usualmente de grande mistura de rochedos ,

montanhas, matos, e catadupas, com brilhantes valles da mais bella verdura. O paiz desde as costas até ás collinas he variado, porém geralmente consta de matos, pauis, pantanos, pastos, ou prados, e plantações cultivadas; muitos pedaços são areentos, mas nenhum ha, que não produza espontaneamente hum, ou outro genero, o que accrescenta a riqueza dos proprietarios, exceptuando-se na verdade alguns pauis ainda não seccos, que são totalmente inuteis.

Entre as producções desta Ilha podemos contar o assucar, cocos, anil, pimentas de cheiro, canella bravia, café, algodaõ, tabaco, amoreiras dos tintureiros, sarça parri-lha, cassia, tamarindos, páo de sangue, ou vermelho, páo campeche, guaiaco, cochonilha, mahogany, mançanilha, raiz da china, baonilhas, &c. Entre estes artigos, o que principalmente merece ser agora noticiado, he a cultura do assucar.

A cana de assucar he huma cana liza, e com nós, de cor amarella brilhante tirante para verde. Seu tamanho varia segundo o terreno, cultura, &c. mas a altura, a que chegaõ, he geralmente de quatro até oito pés, posto que em alguns terrenos não suba acima de dois, ou tres pés; n' outros porém algumas vezes as vemos elevar-se a nove, dez, ou mais. Nas Ilhas Francezas, diz-nos Labat, que se tem visto canas do comprimento de vinte e quatro pés, não entrando o topo, e o nó debaixo, e que cada huma pezava vinte e quatro arrateis. As maiores canas são da grossura de tres, ou quatro pollegadas,

po-

porém geralmente não passaõ de huma pollegada.

Propagaõ-se por olhaduras ( 1 ) ; cortaõ-se dos topos das canas hum pouco abaixo das folhas mais de cima , pedaços do comprimento de quinze até dezoito pollegadas : quantos mais nós , ou olhos tem , melhores são ( 2 ) . O tempo de as plantar he principalmente em Agosto , por ser a força da estação chuvosa ; mas pôde tambem fazer-se em Setembro , e Outubro , e mesmo até Janeiro , e Fevereiro , porém não mais tarde. Antes de continuarmos com a cultura , descreverei os terrenos , que ordinariamente se escolhem para huma plantaçaõ.

Na Jamaica o melhor terreno para assucar he a terra vermelha de tijolo , mas não barrenta ; a terra preta sobre barro he excellente ; todas as terras foltas , e friaveis , serão mui proprias ; seu valor he proporcionado á humidade que contém ; os pantanos secos , os paus , e lamaçais , de que se esgotou toda a agoa , são frequentemente accomodados a esta planta. Mas seja-me permittido em geral notar , que a escolha de terrenos por hum plantador de assucar he muito simi-

N ii

lhan-

( 1 ) Assim chamaõ no Brazil os pedaços de canas , que se plantaõ. T.

( 2 ) No Brazil não se servem só de o'haduras cortadas dos topos das canas : todo o tronco se divide em pedaços , que tem mais , ou menos nós , e dos nós partem os novos gomos ; estes pedaços assim cortados não são nada inferiores aos que se tiraõ do topo.

lhante á de hum bom grangeiro Inglez ; de modo , que a boa terra he a mesma em todos os paizes ; o mero barro compacto não serve para hum , nem para outro ; mas todos os marnes são excellentes ; o cascalho aspero , e humido he por ambos rejeitado ; as areas soltas em hum clima quente são peiores , que em Inglaterra ; a terra preta em toda a parte he excellente ; e os lamaçais , e pantanos secos , quando se achão , são geralmente ferteis : assim no julgar dos terrenos em diferentes paizes não ha esse misterio , que muitos nos quereriaõ persuadir. As terras mais magras na Jamaica , assim como na Inglaterra , precisaõ ser ajudadas de esterços , e outros adubos , e as melhores daõ colheitas proporcionadas ao amanho , que tiveraõ. Os terrenos mais pingues são os matos virgens , os quais depois de roçados , e se lhes deitar muita caliga queimada , tornaõ-se por muitos annos inesgotavel fundo de fertilidade , e riqueza para o plantador ; mas na Jamaica os matos , que ficaõ visinhos do mar para os transportes , estaõ pela mor parte já tomados , e roçados ; pois , faltando este requisito , o mais pingue terreno não cobrirá as despezas da cultura.

Quanto á preparação da terra , lavra-se , e alimpa-se das hervas ; a primeira coisa se faz á mão com a enxada , e se repete até se destroirem as hervas todas ; a peor he a *Withe* ( 1 ) , que como a gramma na Inglaterra tem

---

( 1 ) Não sei que casta de graminea seja a *Withe* , o author não a descreve. T.

tem tal propriedade vegetativa, que o menor pedaço deixado em terra cresce, e multiplica-se muito depressa; trepa pelas canas, e suffoca-as. Devem tambem destruir-se as raizes das arvores, se forem de casta, de que brotem ladrões, ou vergontas; isto se consegue queimando-as, ou chamuscando-as: não tem porém elles o cuidado de destruir outras raizes, porque como a terra se lava com a enxada, não he necessario tirar os obstaculos, que poderiaõ embaraçar o arado. Se a terra, que querem plantar he terra virgem, ou de muito vigor, não a estrumaõ, mas tendo á muito tempo estado plantada em canaveal, ou desprezada, e em confusaõ, são entaõ necessarios amplos adubos. No preparar o esterco são os melhores grangeiros do Mundo, e julgo dever-se isto á difficuldade de o haver; em Inglaterra, onde os invernos facilitaõ aos bons lavradores fazer quanto esterco querem, he isto muito desprezado; mas na Jamaica, onde não tem inverno, e onde o calor do Sol he em geral grande obstaculo para esta obra, são forçados a ser infatigaveis no trabalho, ou nada effectuariaõ.

O refugio das canas serve-lhes para cama; e sustento para o gado: daõ-se nas cortes ao gado os topos das canas, e folhas de milho, e ahi estragaõ quanto basta para lhes fazer cama; espalha-se primeiramente sobre a corte huma espessa camada de marne, ou terra, geralmente de marne, e sustentando nella muitos cavallos, burros, mulas, vacas, bois, e porcos, com o seu esterco, e ourina, e estrago de sustento accrescentaõ elles outra cama-  
da

da sobre a de marne; e augmentaõ prodigiosamente o esterco. Conduz-se entaõ mais marne, e trata-se o gado do mesmo modo; e assim successivamente até se ter necessario para a plantaçaõ, e entaõ leva-se o gado para outras cortes, e revolve-se o esterco, e mistura-se mui bem, depois do que ficará em pouco tempo prompto para se acarretar para uso. Este penso do gado dura todo o anno.

Devo notar, que este systema merece universal imitaçaõ em todos os paizes; naõ he claro até que ponto será conveniente no veraõ sustentar nas cortes o gado gordo, mas quanto ao magro, como os bois de carro, cavallos, vacas, todo o gado novo, porcos, &c. será isto sem dúvida em extremo proprio: deveriaõ acarretar-se para os pateos das granjas marne, greda, leiva, ou terra, como na Jamaica, e dispor-se em camadas iguais ao redor delles; sobre ellas se deveria pôr toda a palha, que os grangeiros daõ a seu gado; e no veraõ continuar-se-hia este systema sustentando-o com grammas, ou trevo, &c. segado, e dado fresco nas grades das mangedouras; segundo este plano seu sustento avançaria mais, que pelo methodo commum, e teriaõ os grangeiros quatro tantos da quantidade de esterco, que agora tem. A necessidade obriga aos plantadores na Jamaica a seguir este methodo, do qual, a seguirem-no, tirariaõ os grangeiros da Grã Bretanha as mesmas grandes vantajens.

Quando se fazem as plantações em barro, ou terreno compacto em demasia, misturaõ area com o esterco, acarretando-a, e for-

formando camadas della nos currais, ou cortes, do mesmo modo, que do marne; e varias vezes se tem experimentado bons effeitos desta mistura. Usa-se com cuidado das cinzas de todos os vegetais queimados, e diz-se que seus effeitos são grandes.

Depois de assim preparada a terra, marca-se, e fazem-se buracos em fileiras regulares para receberem o esterco, e nelles se plantão as canas. Este trabalho chama-se fazer covas (holing): os methodos usados não são todos os mesmos, nem tambem as distancias. Alguns fazem as covas, ou buracos separados huns dos outros quatro, ou cinco pés, ou quatro para perto de cinco, e põem duas, ou tres olhaduras em cada buraco; porém o methodo mais commum he fazer regos de quatro até oito pollegadas de fundo, legundo o tempo, nos quais dispõem as canas, e as cobrem; estes regos são algumas vezes dispostos por linhas, e deverião sempre sello. A distancia entre as fileiras, e entre as canas em cada fileira póde ser nas terras boas quasi de tres pés e meio; nas magras, e já cançadas bastaõ dois pés. (1)

Mas seja-me licito notar, que este metho-

---

(1) Esta regra he contra os principios de Agricultura, pois havendo nas terras fortes no mesmo espaço dado mais succos, que nas magras, menor espaço nellas basta para nutrir a mesma planta, que nas outras; mas o author, creio, que attende a perfihaem as canas mais nas terras boas, que nas magras, e multiplicarem-se assim tanto os renovos, que pela proximidade se roubem a nutrição huns aos outros. T.

thodo de dispor regularmente as canas he só seguido pelos melhores plantadores ; saõ mais os que plantaõ promiscuamente , mas he hum methodo muito erroneo , que se devia desfarreigar. A terra plantada de hum , e outro modo dispõem-se sempre em quadrados , formados por intervallos , ou aceiros da largura de quinze pés , os quais atravessaõ o canaveal a angulos rectos , e saõ de grande uso em muitos casos ; elles permittem carregarem-se os carros de canas no tempo da safra , sem entrarem pelo canaveal , o que he muito nocivo á novidade ; e embaraçaõ a communicaçãõ dos fõgos , feitos de proposito para queimar o rebotalho das canas , ou dos que pegaõ por accidente ; elles daõ livre passagem ao plantador para ver o estado das canas , e aos negros , quando se empregãõ em cavallas ; nem he terra perdida a dos aceiros , pois nella se podem cultivar hervilhas , favas , batatas , e outras plantas , que vem antes das canas.

Tendo as canas perto de dezoito pollegadas de altura , o que succede quinze dias , ou tres semanas depois de plantadas , mondaõ-se das hervas ( 1 ) , e faz-se solto o terreno ao redor dellas por meio de covas ; e esta operaçaõ se repete duas , ou tres vezes , conforme succede , até se fazerem taõ altas , e bastas , que matem todas as hervas com sua espessa sombra.

As canas cortaõ-se estando inteiramente madu-

---

( 1 ) No Brazil dizem capinar , por ser a herva mais commum , o caapi , por corrupçaõ capim. T.

duras , o que nos terrenos seccos , e foltos he geralmente no fim de quatorze , ou quinze mezes depois da plantaçaõ ; porém em terras barrentas , e frias não chega este periodo antes dos dezeséis , ou dezesete mezes. Cortaõ-se com fouchinhas de maõ ( 1 ) rentes com a terra o mais possivel , limpaõ-se de suas folhas , &c. e repartem-se em menores pedaços , do comprimento de dois pés e meio até quatro. A principal cautela , que nisto deve haver , he o cortar a cana de modo , que se não retalhe , ou rache a raiz , o que na estaçaõ secca lhe he muito nociva. Deve cortar-se o topo da cana com suas folhas em distancia de tres , ou quatro pollegadas abaixo da espiga , ou bandeira : alguns costumaõ economizar ainda esta parte , e assim aproveitar a cana inteira ; mas isto he huma economia mal entendida : o topo da cana he sempre verde , e só contém hum succo cru , e não maduro , o qual misturando-se com o outro , far-lhe-ha perder muito de seu valor.

Cortadas as canas conduzem-se immediatamente ao engenho , em que moendo-se entre dois cilindros de ferro , expreme-se-lhes o succo , e corre por hum tubo a huma tina ( 2 ) ; daqui he conduzido por hum cano a outra tina , e depois para a caldeira : he en-

*Vol. II.*

O

taõ

( 1 ) No Brazil em vez de fouchinhas servem-se para cortar as canas de grandes facas , a que chamaõ facões. T.

( 2 ) No Brazil não se deixa o succo da cana em tinas , mas em vasilhas feitas de hum só grande madeiro cavado , que se chama cocho.

taõ fervido , e como se levanta espuma , se lhe tira ; passa desta caldeira por mais quatro , ou cinco , cada vez menores á proporçaõ , em todas as quaes he de novo fervido até ficar n' huma consistencia espessa , e glutinosa : quando a fervura naõ póde ir avante , com agoa de cal se estabelece huma fermentaçãõ , que se faz parar com huma pouca de manteiga , depois do que deita-se em resfriadores , onde secca , e granula-se. Nesta operaçaõ conservaõ-se os fõgos de noite , e de dia , e as caldeiras se enchem successivamente de novo succo , mal ficaõ vãsias ; a lenha de que se fervem he o bagaço da cana secco , o qual se conserva emmedado para este uso , ou feixes cortados de bosques plantados para este fim , ou de sebes vivas de páo campeche , que crescem com muita velocidade.

Depois de secco , e granulado o assucar , põem em formas da figura de paõ de assucar , abertas na ponta , por onde correm as gotas de assucar ; estas gotas sãõ melasso , ou mel do tanque ; quando está sufficientemente purificado , chama-se assucar mascavado , ficando entãõ prompto para se metter nas barricas (1) , e embarcar-se. Alguns plantadores , querendo purificarlo mais , cobrem o assucar nas formas com barro branco de que se fazem os cachimbos amassado com agoa , que atravessando o assucar acarreta para baixo mais melasso , do que sem elle fahiria , deixando o assucar muito

---

(1) Naõ se costuma do Brazil transportar-se o assucar em barricas , mas sim em caixas. T.

to mais branco, que o mascavado: repete-se este trabalho huma ou duas vezes mais á discriçaõ do fenhõr de engenho, augmentando de cada vez em valor a qualidade, mas diminuindo a quantidade.

Do melasso distilla-se cachaça, por meio de fermentaçãõ pelo methodo commum de aproveitar todo o mais espirito; tira-se nesta Ilha de hum *puncheon* ( 1 ) até 65 toneis de cachaça, que correspondem a cada tonel de assucar, porém muitos de seus melassos vendem-se para a Nova Inglaterra para ahi se distillarem.

Na continuação da cultura deve observar-se, que depois de cortadas as canas cava-se logo, e inteiramente limpa-se a terra, e torna-se a plantar os claros, em que não rebentaráõ canas: os filhos, ou renovos, que rebentaõ das touceiras chamaõ-se focas, que em tempo competente produziráõ segunda novidade, quasi taõ viçosa como a primeira, porém não sempre; seu amanho, ou trato he exactamente o mesmo, que o da primeira. Com tudo a duração das plantas depende do terreno; em os pobres, e cansados apenas se tem huma foca, porém nos muito pingues, e novos daõ-se muitas. Labat diz, que n'algumas das Ilhas Francezas duraõ os canaveais quinze, ou vinte annos; mas isto não succede geralmente.

No systema de não servir hum canaveal  
O ii mais

---

( 1 ) He huma medida de liquidos de 80 congios Latinos, que valem cada hum nove quartilhos. T.

mais que dois annos, dividem os plantadores em tres partes as terras, destinadas para plantaçaõ de canas. Huma parte fica de alqueve, preparada para a plantaçaõ, ou com o arado, ou com a enxada; a segunda he para canaveal no primeiro anno, e a terceira no segundo. Por este meio planta-se de novo hum terço, e cortaõ-se dois terços em cada periodo do crescimento da novidade; a parte, que este anno (de quinze, ou dezeseis mezes) esteve de alqueve, he no anno seguinte a primeira novidade; a parte, que este anno he a primeira novidade, será para o seguinte foca; e a parte que este anno he foca, será para o seguinte alqueve. Os canaveais são em geral de dez, até vinte e cinco acres cada hum. Mudaõ-se continuamente de terras velhas para novas, segundo as circumstancias.

Os edificios precisos n'hum engenho, ou plantaçaõ, são mui consideraveis, e dispendiosos; consistem principalmente n'hum casa de morada, n'hum moenda, ou engenho de vento, casa para as caldeiras, fornalhas, armazens, telheiros, &c. cujo fornecimento, assim como o dos cilindros, tinas, tachos, ou caldeiras, canos, tubos, reservatorios, resfriadores, &c. he muito custoso.

Antes de dar hum conta da despeza, e lucro da cultura, farei algumas observações sobre os erros essenciaes, de que sua agricultura abunda neste ramo. O primeiro erro he a preparaçaõ da terra, que he alqueivada com enxada; ainda que os arados se usem por alguns plantadores, não he com tudo consideravel o seu número. Para preparar hum fo-

lha

Iha de terra , destroem o mato do modo que se pratica nas Colônias , isto he , ferrando as arvores ( 1 ) , e deixando o tronco apodrecer na terra : isto na verdade impede o arado. A cultura a enxada he mais trivial , do que facilmente se póde acreditar ; pois em força , e efficacia não he comparavel á mesma operação , que fazem em Inglaterra os grangeiros a varias novidades. Tem-se visto cavando humma folha de terra de quarenta acres , trezentos , quatrocentos , ou quinhentos negros ; abrem a terra até perto de humma pollegada de fundo , sendo o terreno solto penetraõ hum pouco mais fundo , e n' outros nem meia pollegada ; se quer o plantador profundar até quasi onde chega o arado , he enorme a despeza , que tem de fazer. Nem deve ficar deslembado , que a cana deita raizes até humma profundeza proporcionada á terra que ha solta , e lavrada nos terrenos , que tem alguma tenacidade ; he certo que nos marnes arentos , e mui friaveis , ou terras soltas , e pardas , profundaõ as raizes muito além d'onde chegou a enxada , aliàs de todo não medrariaõ ; e para remediar a este mal pratica-se abrir pequenos buracos , ou covas , em que se põe o esterco , e a olhadura da cana : mas semelhantes methodos em qualquer artigo de cultura são em toda a parte máos : deve-se procurar fazer estender as raizes de todas as novidades sobre a terra in-

tei-

---

( 1 ) No Brazil deitaõ-se as grandes arvores abaixo a machado ; nem já mais ouvi fallar em ferrallas : isto me parece ser o mesmo , que o author quer dizer. T.

teira , em vez de as circoscrever aos lugares , em que se poz o esterco , o que he sempre a consequencia de se naõ estrumar a terra inteira. Vem depois a plantaçaõ , em que se exclue tudo , que naõ seja a enxada , dispondo as canas promiscuamente ; os que plantaõ em fileiras naõ usaõ de outro instrumento ; a consequencia disto he , que para tornar solta a terra dos espaços , que ficaõ entre as plantas , para conservalla em boa ordem , e livre de hervas , he preciso fazer-se tudo por negros á enxada , que he o mesmo amanho que naõ usar de instrumentos alguns n'hum campo de couves na Inglaterra , que tenhaõ bastante largura para admittir a cultura com cavallos ; o que neste paiz fará de gasto dez , ou doze shelins por executar mal huma operaçaõ , que se podia fazer mui bem por metade de huma coroa.

Os dois erros , que aqui descobri saõ muito essenciais , e em sua conducta fazem necessaria tal multidaõ de negros , que absorvem espantosamente os lucros do plantador. Daqui por isso vem a necessidade de assignar methodos , por que se evitem semelhantes despezas , e se ao mesmo tempo execute seu trabalho de hum modo muito superior.

Na preparaçaõ de minhas terras , eu introduziria na cultura do assucar na Jamaica as idéas da cultura aperfeiçoada de Inglaterra ; nos roçados das terras virgens arredaria todos os obstaculos , que podessem embarçar o arado , como raizes , ou grandes pedras ; esta despeza seria bem compensada pelas successivas vantajens , que disto tiraria. Lavraria en-  
taõ

taõ o alqueive até huma profundeza proporcionada á do terreno ; em terras pingues , e fundas chegaria até hum pé , mas em terrenos baixos até oito pollegadas : antes da ultima lavoira espalharia estrume , ou esterco por toda a terra ; e immediatamente pela ultima lavoira o tornaria de cima para baixo , deixando a superficie , depois de completo o trabalho , igual nos terrenos seccos , e com margens nos humidos.

Logo depois abriria o meu lavrador a olho regos , de estreiteza de huma feta , em distancia de tres , quatro , ou cinco pés , segundo a distancia das fileiras de canas , que se regularia pela fertilidade do terreno : quanto mais pingue fosse a terra maior deveria ser a distancia. Poria nestes regos as olhaduras , e as cobriria mandando-lhes deitar terra pelos negros com as enxadas : supponhamos as fileiras igualmente distantes humas das outras. Assim que as plantas tivessem hum pé de altura , correria pelos intervallos das fileiras hum *Shim* (1) de Berkshire com a lamina de cortar da largura de tres pés ; elle entraria pela terra

ra

---

( 1 ) O *Shim* , ou *enxada de cavallos* he huma casta de arado , que consta de hum corpo de madeira , em cujas duas peças laterais ha femeas , que recebem as faces do ferro do arado , que em alguma maneira se assemelha a enxada ; nas faces do ferro tem buracos para se levantarem , ou abaixarem á vontade , por meio de pregos. Este instrumento simplicissimo em sua composiçaõ , he de infinito uso : corta ao mesmo tempo as hervas , torna folta a terra d'ao redor das raizes das plantas , e lhes fornece em cada cava sadia nutriçaõ. T.

ra até quasi duas pollegadas de fundo , em ordem a cortar as hervas , e fazer solta a superficie da terra : mondar-se-hiaõ ao melmo tempo as fileiras á maõ. Mas se o terreno fosse pedregoso dever-se-hia usar em vez do *Shim* de Berkshire do de Kent , o qual tem tres ferros triangulares em vez de hum chato , que tem o outro.

Estas operações dever-se-hiaõ repetir muitas vezes , quanto bastasse para conservar solto o terreno : tendo as plantas chegado a ponto de crescimento , que fizesse necessario chegar-lhes terra ao pé , eu passaria por entre cada intervallo hum arado de duas azas , ( Wing ) , cuja aiveca se estende , ou contrahe á vontade , com as azas extendidas o preciso para atirar com ondas de terra ao longo das raizes das plantas. Este arado fará isto melhor , que nenhuma enxada ; e chegando-lhes assim terra huma , ou duas vezes , depois das outras operações da lavoura , pôr-se-hia nas raizes para lhes supprir alimentos quando seu crescimento os requizer terra dos intervallos , bem arada , depois de bem misturada , e intimamente unida com o esterco.

Depois de assim aberto hum rego pelo meio de cada intervallo , passaria outros *Shims* , que fizessem cortes mais estreitos , em ordem a conservar em pó o intervallo , ou aceiro , até que o crescimento das canas impeça a entrada aos cavallos. Depois de cortadas as canas pelo modo ordinario , resultaria outra grande vantagem ; pondo-as em feixes no topo de cada terceira , ou quarta margem , se admittiriaõ

riaõ a toda a parte do canaveal sem fazer o menor damno ás touceiras , ou raizes da cana carros construidos de maneira , que as rodas se extendessem oito pés , e fosse cada hum por hum rego com os cavallos que o puxavaõ entre elles : por este modo acarretaõ os lavradores Inglezes suas couves , &c. no inverno para fóra das terras humidas sem se molharem. Nasceria deste modo de cultura outro bem , qual seria a seguinte operaçaõ. Depois de limpo o canaveal , eu alargaria as orelhas , ou azas do arado dobrado , e passando-o por cada hum dos intervallos , derubaria sobre as touceiras de canas huma margem de terra , que as cobrisse , o que com tal instrumento se faria com muita facilidade , e teria completissimo effeito : esta prática executada com enxada a grande custo , tem-se reconhecido excellente em muitas de nossas Ilhas ; por conseguinte este methodo abbreviado a executaria de huma maneira muito superior , e pelo vigesimo de custo.

Se alguma pessoa de senso reflectir sobre este systema , comparando o com o methodo de trabalhar a braços agora em uso , que he certamente o mais dispendioso , que se conhece em parte alguma do Mundo , confio , que ha de conceder , que a economia dos gastos será prodigiota , e a cultura ao mesmo tempo executada de huma maneira muito superior. As objecções , que se lhe fizerem ( pois qual foi o plano já mais lembrado , contra que se não possaõ pôr objecções ? ) posso facilmente suppor , que sejaõ numerosas. As

que ouvi , e que tem alguma apparencia de razaõ , são as seguintes.

Em primeiro lugar , que se não poderia ter o número de mulas necessarias , sem maior despeza , do que a que faz o presente número de negros. Seja-me licito negar isto , como absolutamente incrível : lembremo-nos que muitos plantadores são obrigados a ter grandissimas manadas de gado meramente por amor dos estrumes , ora porque por amor das lavoiras se não converte maior parte dellas em bestas de tirar ? Huma besta bem sustentada , que trabalha , dará tão bom estrume , como a que não trabalha ; mas concedendo , que fosse necessaria maior quantidade de gado , o esterco , que dahi proviria cresceria na mesma proporção , e esta vantagem , onde o esterco val tanto , pagaria mui bem toda a despeza demais. Mas porque se não ha de apropriar maior parte da fazenda para produzir sustentos para o gado ? Eu não sei que haja parte alguma , em que o gado pague também as despesas , e a falta de sustentos he mais devida á negligencia do cultivador , que á negação do clima. Os topos das canas ministram em certo tempo a mais viçosa provisão , que póde haver , e fazem-se medas delles como de feno , que dão abundancia por alguns mezes : faz-se o mesmo uso das folhas de milho , e se tira muita vantagem : mas o lucro , que na Jamaica se tira do painço maior , gramma Escocenza como ordinariamente o chamaõ , he prodigioso. A quantidade de seu producto sobrepuja á de qualquer outra palha , e chega algumas vezes a montar a sincoenta ,  
ou.

ou sessenta libras o acre. Quando se podem ter taõ amplos productos, com ajuda em algumas partes da Jamaica de grandes pastos, ou prados, e importar-se da America Septentrional por preço muito moderado cevada, hervilhas, e favas, deve seguramente ficar affaz evidente, que se póde conservar huma quantidade de gado para o vantajoso fim de substituir a cultura de cavallos, ou mulas á de braços, e o lucro desta prática será certamente immenso.

Mas supponhamos que a despeza, que se deve fazer com gado seja maior do que realmente he, não he nada a economia de negros, esse dispendiosissimo modo de cultura? Duas mulas, ou bois, e hum homem com hum *Shim*, farão mais trabalho n' hum dia, do que bons vinte negros; mas quem se atreverá a affirmar, que os primeiros possão custar ao plantador tanto como os ultimos? No chegar ao pé das plantas a terra tres mulas, ou bois, hum arado de duas aivecas, e dois homens farão mais trabalho, que trinta e cinco negros. Na preparação da terra hum arado, duas, tres, ou quatro mulas, e hum, ou dois homens, suppondo-se a mesma profundeza de lavoira, farão mais, que cem negros; quanto mais que elles não feraõ capazes de chegar a esta profundeza, e por isso he muito maior a superioridade: se se abre até menor profundeza o arado, ou hum largo *Shim* de quatro pés trabalharáõ proporcionada quantidade de terra. Ora quem póde haver taõ insensato, ou prejudicado, que supponha, que a economia em negros não cubra, e exceda in-

finitamente mais o augmento de despeza em gado ?

Em segundo lugar se objecta , que a natureza do clima não admitte as lavouras , e cultura por cavalloos , que tenho recommendado ; que as chuvas são tão impetuosas , e o Sol tão successivo , e forte , que converte muitos terrenos em duro cimento , ou tijolo , os quais não podem trabalhar-se com os instrumentos , que descrevi : mas em resposta a isto , appello ao senso commum de toda a pessoa intelligente , para decidir , se a cultura com cavalloos não será demais effeito , do que a feita com fracas enxadas por negros ? Quanto mais endurecido se acha o terreno , tanto menos são ellas capazes de fazer-lhe impressões : se a terra fosse como hum caminho duro batido , e como cozido , seriaõ as enxadas inuteis ; pelo contrario não ha na Inglaterra estrada alguma pública tão endurecida , que se não possa rasgar , e abrir com o trabalho dos cavalloos. Porém a asserção não he verdadeira ; só hum homem desordenado conservaria terras de canas com tal dureza , que com difficuldade podessem ser trabalhadas por cavalloos ; a safra seria nenhuma , pois a cana quer hum terreno solto , e friavel , tanto como as que o mais querem ; e sempre por esta condição , devem-se tornar soltas as terras compactas , unindo-as com muito estrume , e esterco ; ora hum terreno bem amaniado nunca em clima algum póde endurecer-se. Quanto aos grãos de endurecimento , que realmente succedem , pequenas variações na cultura por cavalloos obviaõs-haõ : por exemplo ,

pio , eu me serviria de hum sarjador , ou arado com ferros só para espalhar dois , ou tres pés de terra , e cortalla em raias , o que destruiria todo o torraõ duro da superficie , que suppõe a objecção , e a prepararia para as outras operações , que propuz. Outro instrumento , de que tambem convem prover-se he hum rolo com espigões , do pezo de muitas toneladas , e de perto de oito pés de comprido , para trabalhar os alqueives ; e taõ bem outro pequeno redondo para trabalhar os regos dos intervallos entre as fileiras das canas. Estes tres instrumentos obviariaõ todas as objecções como esta.

Em terceiro lugar se diz , que as distancias das fileiras necessarias para admittirem a cultura por cavallos , que descrevi , seriaõ grandes demais para produzirem huma safra abundante de canas : conheço , que a maioridade dos plantadores dispõem suas canas promiscuamente , a distancias menores , do que suppoz ; mas seja-me licito notar , que suppondo-se esta prática judicioza , e necessaria , naõ serve com tudo de objecção a meu systema , visto se poderem cultivar a arado todos os lugares , que se podem cultivar a enxada. Pretendem lavradores Inglezes , fundados nos mesmos principios , que se devem semear largo sobre hum acre de terra quatro , ou cinco alqueires de favas , e cavar depois a braços nos intervallos entre ellas do modo , que se puder : esta pretençaõ opposta á cultura deste vegetal em Kent , he como a citação das idéas dos communs plantadores da Jamaica em resposta a meu argumento. No momento ,  
em.

em que se faz conhecido o crescimento de hum vegetal , qualquer pessoa menos conhecedora dos differentes modos de cultura , deve ser capaz de decidir de huma vez se o cultivar com cavallos he bem calculado , ou proprio para sua cultura ; ora descrita a cana do assucar , como huma forte cana , do diametro de huma pollegada , e da altura de quatro até oito pés , não se rirá de a plantarem promiscuamente , e cavarem-na a braços , o que , fallando comparativamente , he como cavar a braços huma mata de carvalhos ? São as favas o artigo de cultura conhecido na Inglaterra , que mais se assemelhe ao assucar , e todos nossos lavradores , que cultivão esta novidade com proveito consideravel , concordaõ , em que o abrir covas , ou buracos , e trabalhar com cavallos he o unico modo , que possa ter grande successo.

Ora eu farei aqui humas poucas de notas sobre a conducta dos plantadores da Jamaica na administração de seus escravos , que póde justissimamente contar-se entre os erros de sua cultura.

Na relação , que dei da cultura do tabaco , e arroz pelos negros , tive occasião de observar , que a massa dos negros se conservava ahí no mesmo estado pelo augmento natural da multiplicação ; e que os plantadores tinham todos o costume de prescrever a seus escravos huma tarefa ; isto he , que lhes distribuiaõ huma porção de trabalho para cada dia , a que presidiaõ feitores para cuidarem que fosse bem feita , mas nunca exigiaõ maior porção de trabalho. A administração da Jamaica he  
mui

mui differente : não se estabelece tarefa alguma , por consequencia os homens não vem o fim a seus trabalhos ; são seguidos em todos elles por feitores inferiores com azorragues , do mesmo modo exactamente que se faz aos cavallos na Inglaterra , ou se ha alguma differença , he que os negros são ainda tratados com mais dureza. A consequencia disto vê-se na diminuição dos escravos ; em maneira , que huma plantação na Jamaica , que emprega cem escravos , precisa de hum supprimento annual de sete para conservar este número. Esta destruição , e mortalidade não póde ser devida ao clima , pois a costa de Guiné lhe he muito semelhante , e o calor nunca he nocivo aos negros ; ella he meramente devida ao excessivo trabalho , e máo trato. Não póde haver coisa mais clara ao senso commum , do que a evidencia deste facto.

As despezas , proveito , e perda da cultura do assucar nesta Ilha nunca se apresentarão ao público com o menor gráo de exactidão ; eu tenho conhecido , fazendo repetidas indagações entre os plantadores , e a gente da Jamaica , muitas particularidades , que me habilitarão a dar huma estimativa mui satisfactoria , e tal , que estou seguro ministrará mais informação , do que já mais se publicou.

*Cálculo de huma plantaçãõ consideravel  
na Jamaica.*

	L.
600 acres de terras comprados a	
11 l. o acre, - - - -	6600
Dois engenhos de vento - -	1000
Reservatorio, &c. - - - -	260
Casa das caldeiras, cobres, &c.	1350
Casa de curar o assucar - - -	460
Estufa, &c. - - - - -	180
Cata de lambique, &c. - - -	180
Telheiros, - - - - -	90
Currais, cortes de gado, &c. -	230
Casa de morada, e tres outras ca- sas, - - - - -	1600
	<hr/> 5350
Instrumentos de todas as castas, excluindo-se os appendices das casas - -	500
10 negros pelo preço medio de 120 l. cada hum, - - - - -	1200
167 negros a 50 l. cada hum, - - -	8350
100 cabeças de gado a 15 l. cada huma, - - - - -	1500
100 ditas a 10 l. cada huma, - - -	1000
30 mulas a 25 l. cada huma, - - -	750
100 porcas a 15 l. cada huma, - -	75
	<hr/> 25,325

Def-

Despeza de hum anno		L.
Inspector, administradores, feitores, escreventes, alveitar, agente, &c. - - - - -	650	
9 negros - - - - -	450	
Despezas com os 177 ditos a 3 l. cada hum, - - - - -	531	
Concertos dos edificios - - - - -	200	
Uio; e dilaceraçã de fato - - - - -	100	
Gado - - - - -	150	
Trafes grossos - - - - -	200	
Impostos territoriais - - - - -	100	
Varios tributos - - - - -	119	
	<hr/>	2,500
		<hr/>
		27.825
Juros a 5 por cento - - - - -	1,391	
	<hr/>	<hr/>
		29.216
		<hr/>

Se se tomar emprestado o dinheiro na Jamaica feraõ os juros a 8 por cento.

Producto	L.
400 toneis , ou barricas de affucar de varios volumes, mas pelo preço me- dio de 15 l. cada huma - - - -	6,000
Cachaça 270 toneis - - - -	<u>2,434</u>
Despeza	8,434
Differentes coizas, como acima - - -	<u>2,500</u>
Lucro - - - - -	<u>5,934</u>

Que vem a fer 20 l. 6 f. por cento em  
29,216 l.

Isto he por hum termo medio muito mo-  
derado : o lucro por cento variará de 15 a  
30; e o plantador, se for habil, poderá fa-  
zer chegar estas 20 l. de lucro até 25 ao me-  
nos, mas deve n'hum, e outro caso residir  
em sua fazenda. E he aqui de advertir, que  
se não póde suppor menor interesse pelo capi-  
tal em hum clima taõ mal saõ para as consti-  
tuições Europeas, e que he exposto aos mais  
terriveis accidentes de terremotos, e furacões:  
por estas causas se fez na verdade algum des-  
conto no precedente cálculo, mas não póde  
ser adequado, ou bastar, e exclue artigos de  
inteira destruição: que não he menor o inte-  
resse, ou lucro, podemos tambem julgar, por  
deixarem os plantadores residentes em Ingla-  
terra suas fazendas entregues a agentes, &c.  
que as administrem, e com tudo tirem de seu  
capital quatro até dez por cento, segundo sua  
conducta, e sagacidade, que, tudo bem con-  
fi-

siderado , he prova convincente de ser a cultura proveitossissima. E eu demais observarei , que se se introduzisse nos modos de cultivar a cana idéas mais exactas , e luminosas , o lucro seria muito mais consideravel ; não duvido que se pudessem tirar do capital 40 por cento de lucro com tanta , e mais facilidade , do que agora 25. E o leitor notará neste caso da cultura do assucar na Jamaica , como tambem em todos os ramos de lavoura no continente , que a parte do capital empregada na compra da fazenda dá tanto rendimento , como a outra , que he empregada na cultura ; vantajem , que se não encontra em parte alguma da Europa. Se huma pessoa se mette a cultivador em Inglaterra póde tirar hum bom lucro de sua lavoura , mas do capital gasto na compra da fazenda não tirará mais de  $2 \frac{1}{2}$  ou 3 por cento. A final inclino-me a crer , que a cultura do assucar póde ser de todos os outros ramos de cultura o mais proveitoso ; e assim o devia ser , pois homens , que se sacrificão com tantos bens em semelhante clima devião seguramente tirar de seu dinheio maior interesse , que se fossem empregados em seus climas nativos , e alguns delles fadios. ( 1 )

Q ii

Além

---

( 1 ) Depois de escrita esta obra appareceu huma Nova Historia da Jamaica , que regula o lucro a 10 por cento , isto he , 6 para o interesse que se paga , e 4 para o plantador ; mas qualquer pessoa reflectindo confessará , que este lucro não he proporcionado ; porque o plantador ficará bem cedo perdido : a se considerar a circumstancia de residirem plantadores na Inglaterra , e fazerem 6 por cento , con-

Além do assucar produz esta Ilha alguns generos mais de commercio , que saõ , ou podiaõ ser de grande importancia. Entre estes he hum artigo consideravel o algodão , cuja exportação monta a 2000 sacos ; o café , porém muito differente do que fazem os Francezes em suas Ilhas ; a pimenta , o mahogany ; os cocos já foraõ grandissimo artigo , mas tem decabido muito ; o anil foi o primeiro genero desta Ilha , mas a attenção , que se agora dá ao assucar , reduzio todos os mais artigos a pouco em comparação d'elle.

*A relação , ou mappa de suas exportações he a seguinte.*

	L.
48,515 barricas de assucar a 15 l. cada huma	727,825
Cachaça , e mellassos ,	433,591
Algodão 1626 sacos a 10 l. 15 f. cada hum	17,479
Café 220 barris	2,342
Pimenta 438,000 arrateis	15,632
Mahogany	17,858
Varias outras coisas , como páo campeche de Nicaragua , amoreira dos tintureiros , <i>lignum vite</i> , cocos , gengibre , canella , ou calca de Winter , calca peruviana , balsa-	

---

1,247-7

---

m. s. ,

---

celer-se-ha certamente , que os residentes na Ilha devem fazer 20.

	L.
	1,214,727
mos, anil, aloes, coiros, aduel- las, fazendas seccas, oiro, e pra- ta por cunhar, &c. - - -	32,140
Total ( 1 )	1,246,867

Isto he huma prodigiosa somma para producto de huma Ilha, cuja parte cultivada não excede trezentos, ou quatrocentos mil acres, mas como toda ella contém quatro milhões de acres, deveria isto servir de estímulo a nosso governo para remediar o monstruoso damno de estar inculta similhante porção della: muita parte he certamente incapaz de cultura, mas espaços de terra, que dariaõ assucar, e espaços ainda maiores, que poderiaõ com o maior proveito applicar-se á cultura de outros generos faõ outros tantos estorvos do bem público, que merecem a mais seria consideração: os monopolios dos maninhos causaõ infinito detrimento, e deviaõ não só evitar-se para o futuro, mas ainda remediar-se os do passado.

Podiaõ-se mui vantajosamente fazer estabelecimentos em terras desta Ilha, ainda não dadas, senaõ para a cultura de assucar, ao menos para a de outros generos como algodão, anil, cocos, &c. que requerem pequenos capitais, e seriaõ muito proveitosos. Hum pou-

pouco de manejo da parte do governo elevaria esta cultura a mais reputação, e a extenderia por esses espaços incultos, que são deshonra da nação.

Ha poucos annos se tem feito em campos particulares huns poucos de melhoramentos importantissimos; mas estes, que reflectão grande honra sobre os particulares, não são de tal extensão, que remedeeem o damno de restar inculta tão grande porção da Ilha. Entre estes merece hum particular attenção, qual he o melhoramento feito por Mr. K.

Este honrado homem comprou hum paul por mil livras, preço, que no tempo da compra se julgou altissimo: a primeira coisa que fez, foi vello todo com cuidado, em ordem a marcar as sargentas para o seccar. Tendo executado isto com o cuidado possível abriu huma sargenta principal pelo centro do paul, e fez-la rio navegavel com largura bastante para as canoas passarem, e voltarem: pela direcção appropriada desta sargenta, tirou tão immediato proveito, que concebeo a mór esperança de successo; isto foi para elle hum trabalho muito pezado, e dispendioso, pois quando primeiramente formou o projecto de huma sargenta, tinha em vista a conveniencia de huma navegação na cultura futura da terra.

Acabado este corte principal, começou a cruzar cortes, por entre o paul de cada lado da sargenta principal, e communicando-se com ella; estes eraõ de dimensão hum pouco menor, mas ainda sufficientes para se navegar, e como foraõ acabados ficou o paul perfeitamente secco, e com apparencia de terra funda;

da ; mas isto foi engano , pois abaixando-se a superficie do paul , lhe foi necessario afundar todas suas fargentas , o que foi obra de muito trabalho , e despeza.

Tendo acabado de esgotar consideravel parte do paul , erigio hum engenho de assucar , com todos os edificios necessarios , no lugar mais conveniente da parte do paul , que se seccou primeiramente , comprou negros , e todas as coizas precisas , entre as quais com tudo o gado naõ formou mais que hum pequeno artigo. A este respeito fez elle maravilhoso uso de seus cortes atravessados , e navegaveis ; multiplicando-os de encruzamento a encruzamento , fez-los satisfazer plenamente a todos os destinos de caminhos , e intervallos entre as divisões dos canaveais : assim todos os artigos de carroto da plantaçaõ eraõ por este meio transferidos dos negros , e mulas a barcos , ainda o transporte dos feixes de canas para o engenho , &c. Este artificio fez necessario mui pouco gado : quanto a ter estrumes , objecto , a que muitos plantadores saõ obrigados a sacrificar muitos outros interesses , elle examinando com cuidado o terreno do paul , achou taõ fertil , e de huma vista , que promettia tanto , que nenhum lhe seria preciso por muitos annos , pois a terra mostrava , que as canas vicejariaõ antes de mais , que de menos ; mas como tambem sabia , que esta qualidade vai continuamente em diminuiçaõ depois de cultivada a terra , fez huma ampla provisãõ de gado , reduzindo a terras de lavoura a arado algumas das maiores divisões , e semeando-as de gramma Escoceza (painço)

é de outras plantas , em maneira que fosse em algum tempo praticavel tirar proveito do gado , sem a despeza de o sustentar só pelo trabalho , e esterco ; ora não ha parte do Mundo , em que o gado faça mais conta para provisões , do que na Jamaica : por isso se obteve por este systema todo o proveito , que se podia desejar. Elle se executou por grãos , á proporção que continuavaõ os mais trabalhos.

Secco o paul , se conheceo ser seu terreno huma terra ligeira cor de avelá , semelhante á terra de queimar , da profundeza de perto de dezoito pollegadas sobre hum leito de barro sólido , e por debaixo d'elle huma argilla branca : nada podia mostrar móres signais de inexaurivel fertilidade , do que as experiencias feitas com varias plantas na primeira divisaõ de terras , depois de completamente secca.

O primeiro estabelecimento , que fez com tenção de plantar , foi o de 100 negros , com todos os edificios necessarios , o qual se principiou antes de estar em todas as partes completo o primeiro trabalho da secca. Nada podia exceder a safra que se obteve , e contra as esperanças os assucares sahíraõ de finissimo grão. Couberaõ tres barricas por cabeça , producto , que rarissimas vezes se consegue. Por seis annos successivos augmentou Mr. K todos os annos consideravelmente a somma de seus escravos , e o producto nunca falhou em nenhum ; de feizaõ , que as immensas receitas de sua plantaçaõ lhe foldavaõ parte da despeza , que fazia em seccalla : depois de comple-

pletamente secca a plantaçaõ, metterao-se-lhe mais trezentos negros , e os affucares feitos supuzeraõ-se exceder em quantidade por cabeça os das outras plantaçoẽs da Ilha.

Pelo grande successo desta empreza, desejáraõ muitas pessoas comprar partes do paul, em ordem a convertellas do mesmo modo, em engenhos de affucar; mas Mr. K queria ter hum só trabalho com todo elle , e offerceco vendello a qualquer pessoa , ou pessoas , que o quizessem comprar todo. O exito disto he talvez o mais extraordinario exemplo de melhoramento , que nunca se conheceo: tudo , isto he , terras , edificios , negros , &c. custou cem mil libras.

Esta grande somma devia pagar-se por quartéis , vencendo 8 por cento de juros , até estar paga. Na avaliação reputou-se a terra a 60 l. o acre , e os negros a 60 l. cada hum , huns por outros. A seguinte conta não he absolutamente exacta , mas as particularidades se não desviaõ da verdade.

	L.
Productõ da venda - - - - -	100,000
Lucros da plantaçaõ , depois de melhoria , durante sete annos	032,000
	<hr/>
Receita total - - - - -	132,000
Compra - - - - -	1000
Gastos de seccar o paul , e com os negros - - - - -	27500
Edificios - - - - -	13000
Negros - - - - -	14700
	<hr/>
	56200
<i>Vol. II.</i>	R
	Inf-

	L.
Receita total - - -	132,000
Vem - - - - -	56,200
Instrumentos - - -	2080
Gado , e varias coifas mais - - - - -	7500
	<u>65,780</u>
Lucro liquido -	<u>66,220</u>

Honra muito a este sensível cavalheiro ter tido a sagacidade de conhecer as vantagens , que se podiaõ tirar de seccar o dito paul: seu plano antes da execuçaõ era tratado de imaginario por todos os antigos plantadores , que esarneciaõ do projecto , e prediziaõ a ruina do projectista. Sendo taõ bem succedida esta empreza terá mui beneficas consequencias: ha na Ilha outros paus igualmente accessiveis , com o mesmo terreno , e que se podem seccar com igual facilidade ; circumstancias , que todas se mostraõ pela quasi immediata sobida do preço de semelhantes terras com o successo de Mr. K ; e começáraõ-se algumas outras emprezas do mesmo genero , das quais ha razaõ de esperar semelhante successo.

Os melhoramentos deste , e de outros generos saõ mais precisos na Jamaica , que em nenhuma das outras nossas Ilhas , pois ahi temos a maior porçaõ do territorio , que possuimos nas Indias Occidentais. O naõ estar concedido mais de hum quarto desta Ilha , e posto em alguma forte de cultura , nem hum quarto deste quarto , deveria instigar os homens a mais actividade , e mais cuidadoso exa-  
me

me dos districtos della , que foraõ até aqui rejeitados , ou desprezados. Ha sem dúvida entre elles muitos , e extensos espaços de terra , que podiaõ servir para a cultura do assucar , huma vez que os plantadores procurassem , como o cavalheiro , que fez o melhora-mento acima , cultivar este genero por novos methodos variados , e accomodados ás circumstancias do terreno , e situaçaõ naõ usuais nas velhas plantações.



## C A P I T U L O   X X X .

### B A R B A D A .

*Clíma , Terreno , Produções , Exportação ,  
Observações sobre a cultura do assu-  
car na Barbada.*

**E** Sta pequena Ilha , com razaõ huma das mais famosas do Mundo , está situada aos 13 grãos de latitude septentrional : tem perto de vinte e cinco milhas de comprimento , e quatorze de largura , contém cento e quarenta milhas quadradas , e por supposiçaõ mil acres. O clima he em algumas coizas preferivel ao da Jamaica , e n'outras inferior : a face do paiz nas costas he mais elevada , e livre de baixas , e pauis , ficando muita parte delle murada de rochedos ; isto faz o ar mais secco , e por consequencia mais sadio , mas as noites

saõ mais quentes por falta das virações de terra, que na Jamaica saõ devidas ás montanhas ; e como a Barbada naõ tem montanha alguma, naõ póde participar desta vantagem ; mas tudo bem considerado, reputa-se o clima superior ao das outras Ilhas.

O terreno he geralmente barro ligeiro cor de avelá, escuro, ou avermelhado, exceptuando-se os pedaços mais sólidos ; em qualquer retalho da Ilha he o terreno capaz de produzir hum, ou outro producto de valor ; por estar cultivada qualquer pollegada de terra, contra o que se vio na Jamaica. De seus productos o assucar he o grande artigo ; cultivam tambem o anil ; o gengibre he hum optimo genero ; tem algum algodão, e pimenta da Jamaica. Seus outros productos saõ laranjas, limões, cidras, romãs, ananazes, goyavas, bananas, cocos, figos das Indias, peras espinhosas, melões, &c. Em geral o producto da Ilha iguala em riqueza a qualquer outro das Indias Occidentais.

A grande importância della para este paiz mostrar-se-ha claramente pelo progresso de seu commercio, e exportação. Em 1650, vinte annos sómente depois de sua primeira povoação, continha ella entre trinta, e quarenta mil habitantes brancos, e ainda mór número de negros. Na restauração a Colonia concedeo o direito de  $4 \frac{1}{2}$  por cento sobre suas exportações para manter os fortes, e fortificações, direito que foi vergonhosamente mal applicado a outros fins.

He muito notavel, que o povo desta Ilha  
gaf-

gastasse quarenta annos na cultura do anil, gengibre, algodão, e tabaco; e aprendesse então dos Portuguezes do Brazil a arte de plantar a cana de açúcar, e que esta aquisição n'hum espaço não muito maior, que dez annos, mudasse totalmente a face das coisas na Ilha: os plantadores, que antes estavam em tristes circumstancias, ficárao notavelmente ricos.

Em 1676 a Ilha estava em seu meridiano; por hum calculo feito com grande exactidão achavao-se então nella 50,000 brancos de toda a qualidade, e 80,000 negros: isto lá era hum grão de povoação na verdade espantosa. O author dos *Estabelecimentos Europeos na America*, observa com razão, que a Hollanda mesma, ou talvez ainda as partes mais habitadas da China, nunca chegárao á mesma proporção de povoação; e o Doutor Campbell observa, com igual verdade, que, nunca Colonia alguma nossa, ou de outra qualquer nação foi tão povoada, como esta: e para fazer isto ainda mais claro a hum leitor Inglez, notaremos, que a Barbada he menor, que o Condado de Rutland, o Condado mais pequeno da Inglaterra, e que segundo o computo mais alto o numero do povo nesse Condado em 1676 não excedia 20,000. Mas isto ainda se póde fazer mais claro, comparando essa Ilha inteira com esta em materia de extensaõ; porque se a Inglaterra, e Gales juntamente contém perto de quarenta milhões de acres, a serem tão povoadas como a Barbada, deviao conter sincoenta milhões de habitantes: ora o Senhor Guilherme Petti, que  
era

era homem habilissimo em computações, e se não julga ter avaliado em menos a este paiz, antes o contrario, nunca elevou a povoação acima de oito milhões, o que mostra, que vasta disproporção ha entre a povoação dos dois paizes. Mas por avançar ainda mais; o mesmo grande homem observa, que na Hollanda, e Zelanda, que se reputaõ os paizes mais povoados da Europa, ha hum milhaõ de almas, que habitaõ perto de outros tantos acres; e por conseguinte dahi se mostra, que ainda este paiz não he tão bem povoado como a Barbada.

Presentemente calcula-se o numero dos brancos a perto de 30,000, mas os escravos montaõ a perto de 100,000. Quasi ao mesmo tempo, em que a povoação chegou a seu auge, chegou tambem a riqueza. No anno de 1661 creou o Rei Carlos II. no mesmo dia treze baronetos na Barbada, dos quais nenhum tinha de renda por anno menos de mil livras, e alguns dez mil. Neste tempo mantinha actualmente seu commercio quatrocentas velas de 150 toneladas humas por outras; seu producto annual exportado em assucar, anil, gengibre, algodão, &c. subia acima de 350,000 l., e o numerario em circulação interna era 200,000 l. Estes são factos, em que se póde confiar, que merecem a todo o respeito a maior consideração, e que claramente demonstraõ a grande valia desta Ilha, e a prodigiosa importancia de nossas plantações em geral. (1)

Ex-

---

(1) Viageas de Harris, vol. 2. p. 256.

Excluamos tudo o que o povo Inglez tirou da Barbada antes da Restauração, e avaliemos seu producto desde 1660 até 1760 a 16,000 barricas de assucar, que fazem 12,000 tonelladas annualmente, e omitindo inteiramente a agua ardente de cana, ou espiritos, melaffes, algodão, gengibre, aloes, e todas as outras mercancias da Ilha, estimando isto a 20 l. a tonellada, montará a 240,000 l. por anno, ou a 24,000,000 l., ou ganhos, ou poupados a esta nação no curso do seculo, os quais, considerando-se não ser a Barbada maior, que a *Ilha de Wight*, devem parecer espantossissima somma; e com tudo para prova da moderação deste computo seria facil nomear hum author mui intelligente, que antes do fim do ultimo seculo affirmava termos ganho com a nossa posse da Barbada no tempo, em que elle escrevia, não menos de trinta milhões. Mas, que este zelo pudesse então arrastallo hum pouco longe, não ha agora o menor lugar de duvidar, que os melhores juizes, pelos quais entendo os que são mais versados nesta casta de coisas, e melhor conhecem este commercio, concorressem com mais facilidade a fixar a somma de nossos lucros durante o periodo acima assignado, antes a trinta, que a vinte e quatro milhões. ( 1 )

Quanto ao presente producto desta Ilha, a seguinte conta he a melhor que temos tido.

Assu-

---

( 1 ) Considerações sobre o Commercio do Assucar, p. 27.

	L.
Affucar, 20,266 barricas, a 15 l. cada huma - - - - -	303,990
Agua ardente de cana, e melassos	203,692
Artigos varios, como gengibre, al- godaõ, anil, doces, aloes, cassia	30,000
	537,982

Mas nesta conta include-se toda a agua ardente, que se póde fazer do total dos melassos: eu julgo este artigo exaggerado: dando-se 100,000 l. para agua ardente o total montará acima de 400,000 l. por anno. Os livros da alfandega de 1763, fazem chegar as importações Britanicas desta Ilha a mais de 300,000 l. se a itto se accrescentar a importação da America Septentrional, provavelmente igualará o total á somma acima mencionada.

Considerando, que a exportação só de 400,000 l. por anno vem a dar 4 l. annualmente para cada acre da Ilha inteira, e que, como as Cidades, estradas, agua, rochas, &c. que nada produzem, devem necessariamente reduzir consideravelmente os 100,000 acres, viráõ a ficar 4 l. 10 s. na parte cultivado do terreno: e considerando, que grande porção do sustento do povo, tanto brancos, como negros, se cria na Ilha, e tambem que os plantadores são obrigados a ter muito gado, a parte principal de cuja subsistencia nasce aqui, ficará evidente que grande porção da Ilha se applica a outros usos mais, que a pro-

produção do que se exporta : considerando mais que hum terço de todas as terras de cana , resta em alqueive todos os annos , e ver-se-ha então ser a parte da Ilha , que actualmente produz generos para exportar , pequena em comparação de toda ella , eu não imaginarei que estejaõ mais de 25,000 acres nessa situação , e por conseguinte vem o producto a ser 15 l. por acre. Mas tome-se qualquer producto , certissimamente a agricultura nunca floreceo em paiz algum do Mundo como aqui : ha muitos annos tem estado em decadencia , não na valia de seu producto , que he maior que nunca , mas sim na *quantidade* : tem-se affirmado , que no ultimo seculo faziaõ mais assucar , que agora , por conseguinte o producto real da Ilha era ainda huma vez maior , do que o dá a conta acima : o alteamento dos preços de suas mercancias he que tem conservado o valor total de seus productos. Mas seja-me licito notar de passagem , que me não lembro de algumas contas particulares do ultimo seculo , que mostrem agora alguma decadencia mesmo na quantidade.

A respeito da cultura da cana de assucar nesta Ilha , não ha differença importante entre seu methodo , e o descrito no ultimo artigo. Mas os plantadores da Barbada tem de combater com móres difficuldades , e móres gastos. O terreno da Ilha tem estado ha tanto tempo empregado em produzir safras de canas , que pede mais estrumes , que as terras novas da Jamaica ; não está estafado , como avançaraõ muitos escritores superficiaes , pois hum bom

terreno nunca se estafa; o máo amanhã na cultura do assucar, assim como em outro qualquer ramo de cultura, exaurirá o terreno, que ficará inferior, até que o bom amanhã o restaure. Mas em quanto os plantadores se conduzirem por principios racionaveis encontrarão o producto de sua Ilha tão grande como sempre. A fertilidade das terras novas esgota-se mais cedo, do que commummente se imagina: os plantadores são inclinados a tomar liberdades com ellas, e torçallas apressadamente a successivas colheitas para tirar lucro da bondade da terra, sem lhes dar sufficiente descanso, ou mudar seu systema de cultura: quando assim succede a fertilidade das novas terras desapparece em dez, ou doze annos, e tornar-se-hão ainda inferiores aos espaços visinhos, que tem estado em cultura ha hum seculo, mas amanhados segundo bons principios.

Nestes nada ha mais importante que o estrumar; isto entende-se muito bem na Barbada, onde todos os plantadores conservaõ consideraveis manadas de gado meramente pelos estrumes. Encerraõ-no em cortes, em que são sustentados, em maneira, que todo seu esterco, ourina, e sustento estragado possa ser retido em hum leito de marne, que esparzem por cada corte; em certos tempos mexem bem o montaõ, e achaõ huma massa de adubos muito apropriados para o melhoramento de suas terras; superior mesmo a huma quantidade semelhante de esterco só. Atribuo isto a que o marne retém os succos do esterco, e larga-os gradualmente nas raizes das successivas

vas

vas safras. Nem o Sol (o que neste clima quente he objecto de importancia) tem tanto poder de exhalar as partes beneficas dos adubos, quando estaõ unidos com huma terra absorvente, como tem sobre o esterco só.

A grande difficuldade dos plantadores consiste em sustentar sufficiente quantidade de gado para obterem os adubos precisos: a pequenez da Ilha, que he taõ apinhada de povo, nega-lhe os extensos pastos, ou prados, que possuem na Jamaica; suas colheitas de gramma Escoceza naõ saõ taõ grandes, nem elles tem terras de boa casta, que para isso guardem; dependem por isso principalmente dos topos das canas, e das folhas do milho, ambas coizas estas, com que em quanto verdes sustentaõ seus gados, e fazem tambem vastas medas á maneira de feno. Se porém se persuadissem a cultivar a luzerna, tirariaõ seguramente grande lucro della para sustentarem seu gado, objecto para elles o mais essencial. O comprimento da raiz livraria seguramente a planta do Sol, quando seus raios fossem mais violentos, e forneceria, nos calores do veraõ, todos os mezes regularmente frescas colheitas de verde para o gado: isto he de que elles mais precisaõ, pois nesta estaçaõ toda sua herva está queimada, e contra a prática dos climas mais frios, he o veraõ o tempo de sustentar o gado a palha, e o inverno a verde. Ser-lhes-hia por isso a luzerna da maior vantajem.

Outro artigo em seus amanhos, que se pedia muito melhorar he o arranjo de suas terras para as novidades: elles conservaõ suas

terras de canas sempre postas de canas , com a assistencia só de as alqueivar, e estercar. Deviaõ-se pelo contrario plantar as canas por turnos em todas as terras de huma plantaçaõ : plantar hum campo algumas vezes de grammas ; algumas vezes de inhames , bananas , hortaliças , algodão , anil , &c. outras deixallo em alqueive ; e outras dispor-lhe canas , &c. Esta mudança de novidades seria utilissima , as canas por esta successão teriaõ a vantagem de gozar do que para ellas se pôde chamar terra nova ; e bastaria menos esterco do que quando se plantaõ sempre no mesmo lugar.

Naõ ha quasi nada mais proveitoso a hum plantador , do que inhames , batatas , e bananas ; e estas tres novidades no melhorar as terras , e preparallas por sua sombra para as novidades , que as exhaurem , fazem o mesmo effeito , que fazem na Inglaterra as batatas ; trevo , ervilhas , &c. naõ pôde por isso haver melhor amanho , que fazer a mudança de producto o fundamento da cultura do assucar. Lavrem-se para pôr essas raizes as terras de grammas , quando as grammas tiverem chegado á competente idade , e ás raizes succedaõ canas ; depois das canas , outros generos , paõ , &c. alqueivem-se depois , e sobre o alqueive disponhaõ-se de novo canas , depois grammas , &c. Por meio d'elle systema accrescentar-se-ha muito o sustento para o gado , conservar-se-haõ em boa ordem todas as terras de huma fazenda , as grammas feraõ superiores ás grammas communs , e as canas por esta mudança produziráõ muito mais.

CA-



## CAPITULO XXXI.

## ILHAS DE SOTAVENTO.

*Antigua, S. Christovão, Neves, Monserrate, Barbuda, Anguilla, Clima, Terreno, Productos, Exportação, Agricultura, Observações.*

**A** Ntigua, ou Antego, como algumas vezes se elcreve, jaz em 16 grãos, e 11 minutos de latitude Septentrional. He de forma circular, tem perto de vinte milhas de diametro, e sessenta de circumferencia, e contém perto de 70,000 acres de terra. O clima he inferior ao da Barbuda por ser mais quente, e se reputa mais sujeito a furacões de vento. Só huma parte della está já roteada, restando em muitos lugares cuberta de seus matos originais; circumstancia que he em muita parte em beneficio dos plantadores presentes. A face do paiz n' huma coisa he muito singular; não ha em toda a Ilha nem hum ribeiro, regato, ou fonte, o que obriga os habitantes a dependerem para todos os seus usos de tanques artificiais, cisternas, e reservatorios de agua. Ainda que isto ameaçasse ao principio, a experiencia removeo as difficuldades, que dahi nasciaõ, e elles se puzeraõ em termos de supprir-se regularmente deste mister da vida.

O chaõ da Ilha he geralmente areento,  
mas

mas nem por isso esteril ; pelo contrario se não podem encontrar em parte alguma mais florentes plantações de assucar, do que nesta Ilha ; porque ha huma mistura de argilla na area , que a faz não queimar ; e as terras avermelhadas , ainda que arentas , se tem achado excellentes para canas. O producto da Ilha foi assim determinado :

	L.
15,000 barricas de assucar a 15 l.	
cada huma - - - - -	232,500
Agua ardente - - - - -	63,933
Varios artigos - - - - -	10,000
	L. 306,433

Estes varios artigos são gengibre , hum pouco de anil , e tabaco , frutas , e outras coisas communs em todas as Ilhas ; mas as quantidades são pequenas , e julgaria serem 10,000 l. huma partida exaggerada para os representar. Nós não temos nas Indias Occidentais , exceptuando a Jamaica , e as Ilhas cedidas , Ilha capaz de tanto melhoramento , como a Antigua : na verdade a industria de seus proprietarios elevou sua agricultura a muito maior altura , do que nunca se esperou que conseguissem ; pois chegou tempo em que os assucares da Antigua não puderão ter gaffo na Grã Bretanha , mas se vendêrão a baixo preço para Hamburgo , e para o Norte. Fez-se depois huma grandissima mudança pois agora não vemos assucar miltavado mais fino , que o vindo desta Ilha. Os melhoramentos

a fazer-se são principalmente reduzir á cultura as terras ainda incultas , ou matos rasteiros ; muitos dos quais , não ha dúvida , produzirão bom assucar , talvez pela novidade das terras superior a das velhas plantações ; a bem effectuar-se esta medida , receberiamos annualmente de Antigua 20,000 barricas de assucar , e far-se-hia muito mór quantidade de agua ardente do que agora se faz em proporção da quantidade de assucar.

S. Christovão está situada em 17 grãos , e 25 minutos de latitude septentrional , tem perto de setenta e cinco milhas de circuito , com tudo não ha nella mais de 24,000 acres , que se possaõ cultivar para assucar , pois parte della está cuberta de altissimas montanhas. O terreno he notavel pela producção dos mais bellos assucares das Indias Occidentais , consiste n'humã terra ligeira cor de avelã posta sobre barro de fazer tijolo , de humã fertilidade , que surprende , terreno , que se justamente supõe ser de todos o melhor para produzir assucar. O clima he tão agradável , e temperado , quanto o de qualquer outra Ilha desta quente latitude. Os productos são :

	L.
10,000 barricas de assucar a 15 l.	
a barrica - - - - -	150,000
Agua ardente - - - - -	41,250
Artigos varios - - - - -	7,000
	<hr/>
Total L. - -	198,250
	<hr/>

Tenho tido humã conta , que se me deo  
de

de huma pequena plantaçoõ nesta Ilha , a qual convem introduzir aqui. He a que se segue : cento e dez acres de terra , huma só parte dos quais he propria para assucar , com huma pequena morada de casas , hum engenho , e hum número proporcionado de edificios , cobres , &c. custáraõ cinco annos ha a somma de

	L.
	3200
Por paga de instrumentos , &c. ao mes-	
mo tempo - - - - -	113
Por 47 negros já acostumados ao tra-	
balho a 62 l. por cabeça - - - -	2914
Por gado , &c. - - - - -	640
	<hr/>
	L. 6867
	<hr/>

O Cavalheiro , que fez a compra da plantaçoõ , deixou-a á administração de hum agente , que tambem tinha cuidado de algumas plantaçoões mais. Elle geralmente lhe embarcou 60 barricas de assucar por anno , e 26 pipas de agua ardente.

	l. f. d.
60 barricas de afluca a 15 l. a	
barrica - - - - -	900 0 0
26 pipas de agua ardente a 9 l.	
cada huma - - - - -	234 0 0
	<hr/>
Receita Total - -	1134 0 0
	<hr/>

## Tirando-se

Juros de 6767 l. a 5		
por cento - - -	343	0 0
Rol das despezas do		
agentes - - - -	655	10 0
	<hr/>	<hr/>
Resta liquido - - - - -		998 10 0
		<hr/>
		136 10 0
		<hr/>

Daqui se vê que o plantador na Inglaterra tira de seu dinheiro sómente 2 por cento demais do que se póde suppor, que pague de juros por elle, ou sete por cento, que com huma segurança por todas as razões taõ arriscada, como he a de todas as plantações, se deve reputar miseravel interesse de seu dinheiro. Isto porém naõ he falta da cultura do afluca, mas sim da agencia: succede assim geralmente nas plantações entregues á conducta de agentes, e inspectores. Ha razaõ de crer por este exemplo, assim como por outros muitos, que com difficuldade se encontra quem faça mais extorsões, do que os agentes, procuradores, e inspectores das Indias Occidentais, os quais geralmente se aproveitaõ da distante residencia dos que os empregáraõ para fazer

tomar o peor aspecto as fazendas que deyião de facto ter hum alto valor. He porém ainda mais curioso ver o lucro , que concedem a seus amos , lucro exactamente calculado para os prevenir de venderem suas fazendas , quando elles mesmos tomarão a juros nas Ilhas dinheiro a 8 , e ainda a 9 por cento para o empregarem em hum negocio de que não remetem aos proprietarios mais de 7 : a verdade he , que a plantaçaõ de assucar , em o fertil terreno de S. Christovaõ , havendo conveniente manejo , renderá 25 até 35 por cento pelo dinheiro , que nella se empregar ; mas he entaõ necessaria a residencia , pois quanto a subsistir em Londres pela agricultura das Indias Occidentais , he systema impraticavel unir com lucro duas coizas taõ contrarias.

S. Christovaõ esteve muitos annos ha em muito vantajosa condiçaõ , como se póde conhecer por ter a venda das terras Francezas da Ilha , depois da cessaõ de sua parte feita por elles na paz de Utrecht , produzido taõ grande somma , que com ella se pagou o dote da Princeza de Orange de oitenta mil libras.

Neves está situada taõ perto de S. Christovaõ , que fica della separada só por hum estreito canal ; tem perto de seis milhas de través , e quasi vinte de circumferencia ; por falta das terras elevadas de S. Kitt , o clima não he taõ bom , nem o terreno se reputa exactamente igual a ellas : com tudo he esta pequena Ilha habitada por 5,000 brancos , e 12,000 negros ; número grande para taõ pequeno retalho de terra , e que mostra quaõ  
com-

completamente deva de ser cultivada a mor parte della. Seu producto he,

	L.
6,000 barricas de assucar a 15 l.	
cada huma - - - - -	90,000
2,000 pipas de agua ardente a 9	
l. cada huma - - - - -	18,000
Varios artigos, - - - - -	3,000
	<hr/>
Total L. - - -	111,000
	<hr/>

A Ilha de Monferrate jaz aos 17 grãos de latitude septentrional ; tem perto de nove milhas de comprido , e quasi a mesma largura. Não ha parte das Indias Occidentais , que seja mais sadia , ou agradavel , que esta pequena Ilha. Ha nella algumas altas montanhas , que esfriaõ , e refrescaõ o ar por vi-rações de terra ; e como saõ ao mesmo tempo cubertas de altos cedros , e outras arvo-res , daõ deliciosa sombra , e offerecem lindo prospecto. Os valles saõ em extremo ferteis , produzindo perfeitamente todas as producções das Indias Occidentais ; e saõ ao mesmo tempo bem lavados. O número dos habitantes brancos da Ilha chega a perto de 4,500 , e os escravos a 12,000. O producto he de perto de 3,500 barricas de assucar ; mas ella vai melhorando tanto em povoação , como em producção.

	L. 3
3,500 barricas de assucar a 15 l.	
cada huma - - - - -	52,500
1,110 pipas de agua ardente a 9 l.	
cada huma - - - - -	9,990
Artigos varios - - - - -	1,500
	<hr/>
Total L - - -	111,000
	<hr/>

Barbuda fica a 17 grãos , e 30 minutos de latitude septentrional ; tem perto de quinze milhas em longura. O clima não he igual ao de Monferrate , por serem baixas as terras. O terreno he muito fertil ; todavia os habitantes não tem cultivado assucar ; isto não por algum defeito no terreno , clima , ou situação , mas sim pelo grão de costume , e habito , que tão aptos são a governar o genero humano. Muito tempo depois de nosso primeiro estabelecimento nesta Ilha conserváraõ-se nella os naturais Caraybas , e mais de huma vez abrazáraõ , e saqueáraõ os novos estabelecimentos ; isto desviou a todos de erigirem e estabelecerem tão dispendiosas , e arriscadas obras , como as necessarias para a cultura do assucar ; mas depois de expulsos da Ilha os naturais , cessou este motivo , e teria tambem cessado a conducta ; porém o povo tendo-se entranhado pela commum cultura , não sabia como havia deixalla : a melhor parte da Ilha estava em mãos , que por sua abundança , e commodidade de sua existencia , se não desfariaõ de suas granjas , o que excluia os novos vindos de introduzirem a cultura do assu-

assucar ; e assim continuou esta Ilha até o tempo presente applicada quasi inteiramente á producção de paõ, e mantimentos, principalmente á criação de gado. A vizinhança das Ilhas, que fazem assucar, com quem ló tem ellas alguma connexão, lhes ministra certo, e bom mercado para tudo que tem de vender. O número do povo na Ilha he de perto de 1,500, entre os quais ha pouquissimos negros. A propriedade da Ilha pertence á familia dos Codringtons, cujo chefe põe hum governador em Barbuda, e tem as mesmas prerogativas, que os outros Lords proprietarios em suas differentes jurisdicções da America. Seu antepassado o Coronel Christovão Codrington, governador da Barbuda, que morreu em 1710, deo duas plantações na Barbuda, e parte desta Ilha, avaliado tudo a 2,000 l. por anno, á sociedade da propagação do Evangelho, para instruir na religião Christã os negros da Barbuda, e o resto das Ilhas Caraybas, e para erigir, e dotar hum Collegio na Barbuda. Este grande homem era natural de Barbuda, e, como bem se observou, foi, por hum grande número de qualidades amaveis, e uteis tanto na vida pública, como na particular, por sua coragem, e seu zelo pelo bem de sua patria, sua humanidade, seus conhecimentos, e amor da literatura, a mais rica producção, e o mais brilhante ornamento, que a Barbuda já mais teve.

Eu antes notei, que o povo da Barbuda se entregou á criação, e sustento de gado, e á producção de paõ. Seus prados são alguns bel-

bellíffimos , abundando muito das grammas , que nas Indias Occidentais se reputaõ mais proveitofas : feus rebanhos naõ faõ grandes por amor da divifaõ das propriedades , porẽm muito numerosos : tendo muitas vacas , e gado novo , cavallos , e burros , para criaçaõ de mulas , algumas ovelhas , e particularmente porcos ; os productos da America faõ particularmente proprios para criar , e engordar capados ; muitas arvores daõ bolota em abundancia ; elles se accomodaõ com as folhas de feus fucculentos vegetais , e os productos das raizes excedem a tudo o da Europa. Hum acre de batatas , e inhames na Barbuda renderá tanto , como tres , ou quatro acres de batatas na Inglaterra. O methodo de as plantar nesta Ilha he o seguinte : lavraõ a terra tres vezes , e dando-lhe os amanhos que tem á maõ , marcaõ o campo por linhas em listras de cinco pés de largo ; de cada lado da linha , põem huma fileira de pés de batatas , e avançando cobrem-nas com terra , tirada com pás dos espaços intermediarios ás linhas. Plantadores menos attentos faraõ o mesmo trabalho sem linhas , mas naõ terá entaõ sua terra alguma apparencia de alinhio. Crescendo a novidade costumaõ chegar-lhe terra do mesmo modo exactamente , que no veraõ ; e quando arrancaõ as raizes , fazem-no com pás ou forquilhas ; quanto ao producto , estou certificado , que tiraõ algumas vezes de hum acre de terra até cincoenta e tres , ou cincoenta e quatro tonelladas , e que as communs colheitas faõ de trinta e tres até quarenta. He facil conceber , que fonte de lucro devem ser

cf-

esses productos n' hum paiz , onde as batatas tem hum preço constante , como lhes succede nas Indias Occidentais ; e de que vantajem póde ser ao povo desta Ilha a criação de porcos com o refugo dessas colheitas.

O systema de vida entre os lavradores da Barbuda assemelha-se ao dos pequenos granjeiros da Nova Inglaterra , tendo estes tambem a propriedade de suas herdades , tomando-as raras vezes de renda a outros. Cada homem tem sua habitação commoda , e seus campos bem cercados em roda , hum bello bosque de arvores para abrigo , seu pomar , e horta cheios de deliciosos fructos , seus prados para gados , algumas terras de milho , ou trigo da India , chamado aqui pão de Guiné , e outros de raizes , &c. Considerando a grande abundancia de quasi tudo , que dá a cultura em semelhante clima , se póde com verdade dizer , que estes pequenos lavradores passão huma vida muito superior á de seus pequenos irmãos da Europa.

Anguilla está situada em 18 grãos , e 12 minutos de latitude septentrional ; tem trinta milhas de comprimento , e dez de largo , e he em tudo taõ bella Ilha , que se não deve deixar no estado , em que a vemos. Não ha nella mais de 800 homens , que se devem dividir em duas classes ; huma composta de hum ajuntamento de industriosos lavradores ( semelhantes aos da Barbuda ) entre os quais havia poucos annos ha hum , ou dois engenhos de affucar ; e outra de huma banda de gente preguiçosa , que vive como os Indios , sem alguma outra occupação mais , que a de guardar

dar humas poucas de manadas , e subsistir dellas , e dos fructos espontaneos da terra. He muito notavel , e na verdade coisa curiosa , que naõ haja governo nesta Ilha , sendo cada chefe de familia verdadeiramente hum soberano , e que ainda a parte estabelecida dos habitantes viva em paz , e segurança , naõ obstante a classe vagabunda , que naõ conhece nem Lei nem Evangelho. Isto parece contradicção , mas he assim.

Os lavradores desta Ilha plantaõ principalmente milho , no qual tem bom successo , e vendem consideraveis quantidades ás Ilhas , que cultivaõ assucar : suas colheitas reputaõ-se optimas : plantaõ tambem algum tabaco , do qual tornáraõ ha pouco a fazer-se cargo , depois de o desprezarem por alguns annos , mas a quantidade naõ he consideravel. Podiaõ-se fazer grandes melhoramentos a fixar-se aqui hum governador deputado com hum governo civil regular ; o que se tem pensado induziria os proprietarios a fazerem compras na Ilha para plantarem assucar ; pois nella ha grandes tractos de terra de bello marne areento , de cor avermelhada , semelhante á terra de tijollo da Jamaica , que por sua fertilidade na producção das novidades , que o povo planta , mostra quaõ excellente seria para assucar. A escaceza , e careza de terra em nossas Ilhas faz ainda mais admirar , que isto nunca se tenha feito,



## CAPITULO XXXII.

## ILHAS CEDIDAS.

*Dominica , S. Vicente , Granada , Tabago ,  
 Importancia destas Ilhas , seu producto ,  
 Melhoramentos , Observações .*

**P**ela paz de Paris procuramo-nos a cessaõ , ou antes á confirmação de nosso direito a estas Ilhas ; o grão de merecimento , que por isso tem esse tratado não consiste no valor destas acquisições , mas sim no grão de direito , que antes tinhamos a ellas ; e como esta indagação não tem connexão com o sujeito desta obra , largarei de mão esta idéa ; porém continuarei a descrevellas , como me permittirem as imperfeitas noticias , que temos tido , valendo-me das informações particulares , que pude obter , muitas das quais são de valor .

A Dominica jaz em 15 grãos , e 30 minutos de latitude septentrional entre a Martinica , e a Guadalupe ; tem vinte e oito milhas de longor , e treze de largura , e de circumferencia perto de noventa : supõe-se ter duplicada extensaõ da Barbada . O ar , excepto n'alguns lugares pantanosos , e sobrecarregados de matos , se reputa geralmente sadio . Não ha dúvida , que esta Ilha , quando limpa , será ainda mais sadia , ou ao menos mais acomodada ás constituições Europeas . A face

do paiz he rude , e montanhosa , com mais especialidade para a parte do mar , mas pela terra dentro ha muitos ricos , e formosos valles , e algumas grandes , e bellas planicies. Os declives dos oiteiros saõ commummente moderados , em maneira que facilitaõ sua cultura , e o terreno he quasi por toda a parte huma terra negra , e funda , e por isso muito recommendada por sua fertilidade pelos Hespanhoes , Inglezes , e Francezes. He excellentemente bem lavada por trinta rios ao menos ; alguns , e particularmente hum delles he larguissimo , e navegavel por muitas milhas , e o resto muito commodo para todos os intentos de plantações. Porcos tanto silvestres , como domesticos se achaõ aqui em grande abundancia , igualmente toda a casta de aves , e mantimentos , como bananas , batatas , e mandioca ; nenhuma das Ilhas os produz melhor. Seus fructos saõ tambem excellentes : e os estabelecimentos formados pelos Francezes na Ilha , a pezar de naõ terem sido numerosos , floresciaõ muito , e produziaõ algodãõ , assucar , café , cocos , e a mór parte dos generos communs nas Indias Occidentais. ( 1 )

Depois de nos apoffarmos della , se fez consideravel progresso em sua cultura : comprãõ-se muitos tractos de terras , e erigiraõ-se nellas engenhos de assucar. De feizaõ , que em 1763 , hum anno só depois da paz , a exportação da Ilha para a Grã Bretanha montou

---

( 1 ) Considerações sobre a natureza<sup>4</sup> do Commercio do Assucar.

tou a 46,211 l. 17 s. , e 9 d. somma muito consideravel para hum tempo taõ curto depois de sua posse. Depois desse tempo os productos se augmentáraõ consideravelmente , em maneira , que agora he huma das Ilhas mais uteis que temos ; tanto que nesse ultimo anno suas exportações sobíraõ a mais de duzentas mil livras.

S. Vicente fica na mesma latitude , que a Barbada , em distancia sómente de trinta legoas. Tem vinte milhas de comprido de Norte a Sul , e de largo perto de doze , a circumferencia he de quasi sessenta milhas. He alguma coisa maior , que a Antigua. O calor do clima he taõ temperado pelas virações do mar , que se reputa muito fadio , e agradavel , e nas eminencias , que saõ numerosas , o ar tira mais para frio. O chaõ he maravilhosamente fertil , a pezar de ser o paiz collinoso , e montuoso em alguns lugares. Mas entre as collinas encontraõ-se alguns agradaveis valles , e nas baixas dos montes , algumas espaçofas , e viçofas planicies. Naõ ha Ilha da mesma extensaõ mais bem lavada de rios , e correntes , sem que com tudo nella hajaõ pantanos , nem aguas estanques. Ha aqui grandes quantidades de bella madeira , e excellentes arvores fructíferas , algumas particulares a esta Ilha. Ella abunda de canas de affucar silvestres , paõ , arroz , e toda a casta de mantimentos. Na parte meridional da Ilha , onde os Francezes erigíraõ alguns espaçofos , e florentes estabelecimentos , cultivava-se café , anil , cocos , urucú , e algum bellissimo tabaco. Tem igualmente abundancia de gado , e

aves domesticas, e dahi enviaõ *lignum vita*, e outras castas de madeira para a Martinica, onde se empregão na construcção de casas, e em suas fortificações. Podemos colligir, que se este paiz fosse inteira, e regularmente cultivado, seria seu producto muito pequeno, a não ser inferior a qualquer das Ilhas, que já possuimos.

Mas ha huma circumstancia mui capital em desabono desta aliàs excellente Ilha, a qual se não deve desprezar; vem a ser o número dos Indios naturais, e negros livres, que estaõ de posse della. No anno de 1735 mostrou-se, por huma relação authentica entãõ feita ao Governo da Barbada, que segundo a melhor informação, que nesse tempo se pode haver, haviaõ perto de seiscentos Francezes, quatro mil Indios, e seis mil negros em S. Vicente: diz-se com tudo, que este número tem depois diminuido muito por amor da cruel guerra declarada entre os Indios, e Negros, a qual durou por muitos annos. (1)

Tem-se allegado varias razões para mostrar, que longe de julgarmos como desvantagem estes primeiros habitantes, deviamos reputallos importante adqvisição. Mas semelhantes argumentos estaõ mui longe de serem fundados em facto, ou experiencia. O author das *Considerações* diz quanto se póde dizer sobre esta materia; mas a respeito de tudo, que se possa avançar, os practicos conhecem affaz bem, que até não ficar huma Ilha varrida

---

( 1 ) Considerações, &c.

da de Indios, e negros livres, se não pôde plantar assucar com vantajem. O exemplo dos negros da Jamaica mais prova, do que contradiz isto, como pôde ver qualquer pessoa, que reflectir sobre as immensas perdas, despezas, e trabalho, que custão a essa Ilha, não para extirpar, mas para fazer paz com hum punhado de homens; e o exemplo dos Francezes prova o mesmo, pois ainda que não possa haver Ilha mais propria para assucar, tanto em terreno, como em clima, com tudo elles, posto que em paz com os Indios, e Negros, não se aventuráraõ a essa cultura; limitando-se a mantimentos, e outros pequenos artigos, que pediaõ pouca despeza. Mas a não satisfazer este raciocinio, que devemos pensar dos presentes successos desta Ilha, que violando os direitos naturais do genero humano, saõ de tal rumor, que tem necessitado a indagaçaõ, que agora se faz no Parlamento (1)? Isto mostra assaz claramente, que a Ilha não tinha valor algum, em quanto era ainda em parte possuida pelos naturais, e que em ordem a dar-lhe importancia se tinhaõ abraçado meios, que he de temer não façãõ mais que huma ruim figura na face do dia.

A Ilha de Granada deimora aos 11 grãos, e 30 minutos de latitude septentrional, he a mais ao Sul de todas as Antilhas. Tem acima de trinta milhas de comprido, e quasi ametade desta quantidade de largo, setenta e cin-

---

(1) Isto foi escrito no tempo da indagaçaõ dos successos de S. Vicente,

cinco em circumferencia. Tem duplicada grandeza da Barbada , e contém hum terço de terras proprias á cultura , tanto quanto se póde achar na Martinica. O clima , como se póde suppor pela latitude , he muito quente , com tudo he refrescado por virações do mar ; he bem sabido que ella he tão saudavel como qualquer Ilha destas partes ; naõ obstante a febre , que tem corrido debaixo do nome desta Ilha , mas que he devida á espessura das matas , e por consequencia diminue cada dia. As estações , como se chamaõ nas Indias Occidentais , saõ notavelmente regulares ; os ventos abrazadores naõ saõ até aqui conhecidos ; os habitantes naõ saõ sujeitos a muitas molestias , epidemicas na Martinica , e Guadalupe ; e , o que he a mais feliz circumstancia de todas , ella fica fóra do tracto , em que reinaõ os furacões , o que para naõ terem risco os estãbelecimentos sobre a praia , e para segurança da navegação , he hum beneficio quasi inestimavel.

Ha na Granada algumas altissimas montanhas , mas seu número he pequeno , e as eminencias espalhadas por toda ella saõ antes collinas de branda descida , de altura naõ grande , ferteis , e muito capazes de cultura. Mas á exclusãõ destas , ha de ambos os lados da Ilha grandes tractos de terra livellada , propriissimos para melhoramentos , pois o terreno he quasi por toda a parte fundo , pingue , brando , e fertil no mais alto gráo , em maneira , que he em tudo igual , se naõ he superior , ao de qualquer das Ilhas das Indias Occidentais , se merecem confiança os concordes

des testemunhos dos plantadores tanto Francezes , como Inglezes. Os primeiros na verdade , em seus recursos ao ministerio Francez , constantemente insistirão , que esta Ilha podia tornar-se huma das mais importantes , ainda que até aqui tenha ficado a mais fraca , e mais mal povoada de todas as suas Colonias. Ella he perfeitamente bem regada de muitas correntes de differentes grandezas ; ha nella tambem pequenos ribeiros , que correm da mór parte dos tezos. O grande producto do paiz antes de o cultivarmos , e em parte na verdade depois disso , he huma prodigiosa variedade de todas as differentes castas de madeira , que se haõ de encontrar em qualquer das Ilhas das Indias Occidentais , e todas estas excellentes em seus respectivos generos ; de feiçãõ que huma vez que seja toleravelmente roçada , tirar-se-haõ vastos lucros da madeira , que se póde derrubar , e para a qual não faltará sahida. Gado , aves , e mantimentos saõ na maior abundancia. Mas a excellencia distinctiva da Granada não consiste só em sua grande fertilidade , ou em ser propria para immensa variedade de preciosos generos , mas na qualidade particular de seu chaõ , que dá maravilhosa , e incontestavel perfeiçãõ a todas as suas varias producções. O assucar de Granada he de hum graõ fino , e por consequente mais precioso , que o da Martinica , ou da Guadalupe. O anil he o mais fino de todas as Indias Occidentais. Em quanto o tabaco foi o genero de commercio , como já o foi destas Ilhas , o arratel de tabaco de Granada valia dois , ou tres tantos dos mais.

Os

Os cocos , e o algodão tem igual gráo de preeminencia. Alguns annos antes de ella cahir em nossas mãos , os plantadores Francezes carregavaõ para França annualmente doze mil barricas de assucar além de café , cocos , e grande quantidade de excellente algodão. Com tudo he geralmente confessado , que nunca se povouo amertade do paiz , como convinha , o que se podia ter conseguido , a serem os habitantes melhores plantadores , e tambem mais bem suppridos de escravos. Hum Cavalheiro Inglez , que tem tido grande opportunidade de o conhecer , pensa que aqui se cultiva tanto assucar , como na Barbada , o que não he nada impossivel , ainda que não ache passagem regular á França. As Granadinas correm da extremidade meridional da Ilha de Granada ; ellas são vinte e tres pequenas Ilhas , capazes de cultura , pois o terreno he notavelmente pingue , o clima he agradavel , e se obterão com facilidade todas as necessidades da vida , logo que sejaõ povoadas. Segundo os sentimentos dos melhores juizes podem nellas cultivar-se grandes quantidades de anil , café , e algodão , nem são nada improprias para a cultura de assucar. Além destas , ha cinco maiores Ilhas , geralmente comprehendidas debaixo do titulo de Granadinas , *Cariouacou* , *Union* , *Cannouan* , Ilha de *Moskito* , e *Bequia* , chamada pelos Francezes Pequena Martinica. A primeira he de fórma circular de seis , ou sete legoas de circuito ; tem-na representado os que a tem visitado , por hum dos mais bellos , e fructiferos retalhos da America ; o terreno he

he notavelmente fertil, e como he atravessada pelas virações do mar, he o clima igualmente sadio, e aprazivel. He cuberta de preciosas madeiras, matizada de ricas arvores fructíferas, e huma vez povoada, e cultivada, he capaz de toda a casta de melhoramento; e tem tambem a vantajem de possuir hum porto taõ fundo, capaz, e commodo, como qualquer das Indias Occidentais. *Union* tem tres legoas de comprido. *Cannouan* tem tres de comprido, e huma e meia de largo. *Mofckito* tres de comprido, e huma de largo. Todas ellas saõ muito apraziveis, e ferteis Ilhas. *Bequia* he a maior, pois tem trinta e seis milhas em circumferencia, por conseguinte maior que *Monferrate*: o terreno he igual, senaõ he superior ao das demais, mas tem pouca agua doce, e abunda de reptis venenosos. ( 1 )

Como huma forte prova de que estas representações foraõ bem fundadas, notarei, que a *Granada*, e suas dependencias embarcavaõ em 1763, para os mercados da Grã Bretanha, de assucar, e outros generos só a somma de 206,889 l. o que summamente se ajusta com o producto acima mencionado de 12,000 barricas de assucar. Os productos de *S. Kitt* foraõ 10,000, e sua exportação total 198,250 l. consequentemente 12,000 devem ao menos igualar 206,889 l. Depois desse tempo nossa povoação tem feito maravilhoso progresso na plantaçaõ desta Ilha: tem-se es-

*Vol. II.*

X

ta-

tabelecido muitas , e mui principais planta-  
 ções / por alguns dos maiores proprietá-  
 rios de Inglaterra , e o successo , que tem  
 obtido , e diariamente obtem , os que residem  
 em suas fazendas nesta Ilha , e entendem ao  
 mesmo tempo de plantações , mostra clara-  
 mente , que em poucos annos virá a ser este  
 hum dos nossos mais preciosos estabelecimen-  
 tos nas Indias Occidentais. Fez-se-me favor  
 da relação de huma plantaçaõ , que apresen-  
 tarei ao Leitor , pois em varios pontos satis-  
 faz muito.

	L.
Compra de 350 acres de terra pa- ra canaveais , ( 200 roçados ), e 95 de mato em collinas para cul- tivar mantimentos , &c. - - -	2,560
Casas de morada , e huma serie de edificios , - - - - -	2,600
200 negros a 56 l. cada hum por hum termo medio - - - -	11,200
Utensilios - - - - -	480
Gado - - - - -	320
	17,160

## Despeza de hum anno.

Despeza com 200 negros , incluindo os feitores , a 4 l. por cabeça - - - -	800	
Concertos dos edificios - -	90	
Uso de roupas - - - -	100	
Gado - - - -	40	
Taxas - - - -	32	
Gastos extraordinarios - -	86	
Supprimento de negros - -	460	1,608
		<hr/>
	L.	18,768
		<hr/>

## Producto

89 barricas de assucar a 19 l. cada huma - - - -	1,691
70 a 16 l. cada huma - - - -	1,260
276 a 15 l. cada huma - - - -	4,140
	<hr/>
	7,091
200 pipas de agua ardente - - -	1,800
Madeira, e varios artigos - - -	75
	<hr/>
Total - - - -	8,966
Despeza annual - - - -	1,608
	<hr/>
Lucro annual - - - -	7,358
	<hr/>

Esta relação vem a dar perto de 39 por cento, interesse do capital, mas formou-se segundo as particularidades de hum anno extraor-

dinario : em quanto o possuidor esteve elle mesmo na plantaçaõ, fez perto de 27 por cento , depois que tem estado em Inglaterra, seu producto liquido he sómente 9 por cento, novo exemplo da perda, que soffre quem possue fazendas nas Ilhas das Indias Occidentais, sem morar nellas.

Ha hum grande erro na cultura das novas terras nesta Ilha , que he limpallas do mato de modo , que excluem o uso do arado: delle se tem usado em todas as noíllas Ilhas, mas os novos colonos da Granada , por ardor de lucro , deixáraõ os pedaços de troncos taõ bastos , que se não póde utar de arado ; e ainda para enxadas , pelas relações que recebi, deve haver grande inconveniente. He muito de lamentar-se que não hajaõ de fazer com este artigo hum pouco de gasto extraordinario em sua primeira empreza , e se determinarem ao mesmo tempo a introduzir a cultura de cavallos em todo o ramo de sua agricultura , em que for praticavel. Outra circumstancia de consequencia , e que pede igual attençaõ , he tratarem a fertilidade das terras virgens com taõ pouca ceremonia , como costumaõ fazer nosllos plantadores ; do que seguir-se-ha , exhaurirem-se ellas em poucos annos, e ficarem em peor estado do que se fosse o terreno bem amanhado , mas que não tivesse comparaçaõ em fertilidade.

Tabago fica hum pouco ao Sueste de Granada ; tem trinta e duas milhas de comprimento , e perto de nove de largo, e setenta milhas de circumferencia ; he hum pouco maior que a Barbada. O clima , ainda que esteja em

onze grãos , e dez minutos ao Norte do Equador , não he tão quente , como se podia esperar , pois a força dos raios do Sol he temperada pela frieza das virações do mar. Quando foi pela primeira vez habitada , julgou-se doentia , mas affim que se roçou , e cultivou hum pouco , achou-se igualmente aprazivel , e fadia , o que os Hollandezes attribuaõ , em grande maneira ao odorifero cheiro exhalado das arvores de especiaria , e de ricas gommias , noção tomada de seus compatriotas das Indias Orientais , que estaõ persuadidos , que por se terem derrubado as arvores de cravo , ou girote , nas Molucas , tornáraõ-se estas Ilhas muito doentias. Outra circumstancia , que póde recommendar o clima , he ficar a Ilha fóra da corda dos furacões. Ha sobre toda ella muitas terras elevadas , mas se não póde chamar propriamente montanhosa. O terreno he muito lindamente diversificado , sendo em alguns lugares folto , e areento , n'outros misturado com cascalho , e pequenas pederneiras , mas em geral consta de huma terra funda , rica , e negra. Com difficuldade se póde encontrar paiz algum mais bem lavado , que Tabago , pois além das fontes , que em abundancia se achão perto da Ilha , não ha menos de dezoto ribeiros , que correm das collinas a desembocar no mar ; ha porém ahi pouquissimos , ou nenhuns paus , ou charcos , lagos , lagoas , ou ajuntamentos de aguas estanques , o que deve por consequencia fazella mais fadia. He cuberta de toda a vasta variedade de madeiras , que se haõ de encontrar na maior parte dos paizes das Indias Occidentais , e muitas del-

dellas de taõ extraordinario volume , como excellente natureza. O mesmo se póde dizer a respeito das arvores fructíferas ; e entre estas ha algumas , que saõ particulares a Tabago ; tais por exemplo , como a verdadeira nogueira moscada , que os Hollandezes , que eraõ de todas as Nações , a que naõ podia ser enganada a esse respeito , affirmaõ ter achado aqui. He verdade , dizem elles , que he hum noz moscada silvestre , que a maça he menos florida , e o sabor da noz mesma mais picante , ainda que seja maior , e mais bella á vista , do que a especiaria da mesma casta trazida por elles das Indias Orientais. A canelleira cresce igualmente nesta Ilha , ainda que a casca se diga saber tanto a cravo , como a canella. Aqui cresce tambem a arvore , que produz a verdadeira *Gomma Copal* , semelhante á que vem do continente da America , e mui differente da que passa com o mesmo nome no resto das Ilhas das Indias Occidentais. Todos os mantimentos aqui se produzem na maior abundancia , e na mais alta perfeiçaõ. Ha grande número de porcos do mato , e outros animaes , e juntamente grande quantidade de aves , e espantosa variedade de peixe tanto do mar , como do rio. No tempo , em que os Hollandezes estavaõ de posse desta Ilha , exportavaõ muita quantidade de tabaco , assucar , cassia , gengibre , canella , lassafraz , gomma copal , cocos , urucú , anil , e algodão ; além de ricas madeiras , materiais para tinturaria , drogas de differentes castas , e varias especies de deliciosos doces. Tomaremos aqui a liberdade de observar , que ha

ao menos a maior probabilidade de poder cultivar nesta Ilha as mais preciosas especiarias das Indias Orientais. A canella se diz , que cresce em algumas das outras Ilhas das Indias Occidentais , e o General Codrington intentou antigamente experimentar quanto se podia melhorar cultivando-a regularmente em sua Ilha de Barbuda. He universalmente assentado , que a casca do que se chama em Tabago canelleira silvestre he sem comparaçãõ a melhor de todas as Indias Occidentais ; e ainda em seu presente estado pôde tornar-se hum artigo de grande valor. A casca bem curada , ou preparada differe da das Indias Orientais , por ser mais forte , e acre em quanto nova ; e depois de guardar-se por algum tempo perder esse picante , e adquirir o gosto de cravo. Esta he , precisamente a especiaria , que tem consideravel extracçãõ em Lisboa , Paris , e em toda a Italia. Esta casta de especiaria tira-se principalmente do Brazil , e os Portuguezes crem , que suas canelleiras foraõ originariamente trazidas de Ceilaõ , em quanto estavaõ de posse della , mas que pela alteraçãõ do terreno , e clima tinhaõ degenerado nesta casta de especiaria , e isto pôde ser provavelmente verdade : com tudo , por seu volume , e número parece ficar fóra de toda a dúvida , que as canelleiras communs , que actualmente crescem em Tabago , saõ producções naturais desta Ilha , e o que nos cumpre he conhecer o melhoramento , que se lhes pôde fazer. A noqueira moscada , assim como a canelleira , he natural desta Ilha : nós naõ podemos duvidar do facto , isto he , de que aqui  
cres-

crefça a noz moscada ; porque o achamos affirmado n'hum livro dedicado a M. de Beveren, entãõ Governador de Tabago. Hum homem , que inventasse huma fallidade teria a penas o defaforo de a repetir , naõ só a huma pefloa respeitavel , mas ainda a huma pefloa , que devia como ninguem no Mundo ter o mais claro conhecimento de que isto era falso. A nogueira moscada , que naturalmente cresce em Tabago , he com toda a probabilidade taõ verdadeira , e póde vir a fer , havendo conveniente cuidado , e trabalho , taõ preciosa , como as das mais partes ; pois acontece na realidade , que em qualquer parte , em que ha nozes moscadas , ha algumas silvestres , ou como elles as chamaõ , montanhezas , que faõ mais compridas , e maiores , porém muito inferiores em gosto á verdadeira noz moscada , e faõ muito sujeitas a serem comidas dos bichos ; o ponto he , conhecer como se podem remediar estes defeitos , ou por outras palavras , em que confitte a differença entre a noz moscada silvestre , insipida , e inutil , e a que he verdadeira , aromatica , e por consequencia preciosa especiaria. ( 1 )

Encontrar-se-ha esta idéa , com outros argumentos para corroboralla , muito fortes para se poderem destruir , na mesma obra , que todos devem confessar ter bem reflectida , e escrita com muita candura , e juizo ; mas desgraçadamente para os interesses deste paiz , naõ merecêião mais attençaõ , do que se o  
au-

---

( 1 ) Considerações sobre o commercio do assucar.

author escrevesse sobre a cultura de especia-  
rias na sua : ha perto de dez annos depois  
que elle compoz este tratado , com tudo se  
naõ tem dado o menor passo para fazer a ex-  
periencia , posto que nada possa haver mais  
claro que o designio , nem mais facil que a  
execuçãõ , de tirar do mato plantas silvestres,  
e experimentar que mudança no gosto , e na-  
tureza lhes provirá de huma cultura regular.  
Nossos ministros attendêraõ bastantemente a  
*vender* as terras destas Ilhas cedidas , quanto  
porém ao objecto nacional de melhorallas ,  
nem disso pensáraõ , nem cuidáraõ. He mui-  
to de lamentar , que se naõ tenhaõ tomado  
algumas medidas á custa do público para ve-  
rificar o gráo de melhoramento , de que saõ  
capazes as producções naturaes destas Ilhas.  
Huma minima plantaçaõ pública para este fim ,  
conduzida por hum botanico habil , bastaria  
para experiencia ; nem posso enxergar algumas  
boas objecções , que oppor a similhante syste-  
ma , com o fundamento de huma despeza ,  
que apenas poderia chegar a mais de humas  
poucas cem livras n' hum anno. Deixando a  
idéa de melhoramentos , que podemos ficar  
certos , se nunca executará por falta de virtu-  
de pública , resta-nos notar , que as Ilhas ce-  
didas de S. Vicente , Dominica , Granada , e  
Tabago entraõ nas poucas adquisições princi-  
pais feitas na ultima gloriosa guerra. Antes  
de terem lugar os successos desta guerra , era  
geral em nossas Ilhas a queixa , de que eraõ  
poucas as boas terras de aslucar , que o pro-  
ducto desse genero estava parado , ou estacio-  
nario , entre tanto que nossos rivais , os Fran-

cezes, hiaõ fazendo espantosos progressos, por terem á sua disposiçaõ immensidade de excellentes terras : mas a adquisiçaõ destas Ilhas tirou-nos ao menos desta estagnada situaçaõ, em que nada mais se podia esperar, que a decadencia ; a compra de terras nestes territorios, e sua cultura animou a nosso povo depois da ultima paz, e lhe deo alguma dessa actividade companheira inseparavel dos progressos ; em commercio, e politica naõ ha inimigo mais temivel do que o quieto, e firme. A naõ nos termos apossado destas Ilhas, nossa ruina devia logo seguir-se, sem a maior destreza de manejo, porque a França tem feito muito maior adquisiçaõ havendo em troco da Luisiana ametade Hespanhola de S. Domingos, o que he huma adquisiçaõ de precioso terreno, como nunca podemos esperar novamente fazer.

Mas como nossos rivais tem tanta vantagem em territorio, seja nossa mira ganhar ascendente em industria; e isso se ha de principalmente fazer cultivando apressada, e inteiramente estas Ilhas. Os arranjos públicos deviaõ cooperar com as pertençaõs particulares; deviaõ-se animar os colonos a plantar as partes da Ilha, que naõ venderem, que seriaõ por conseguinte as que naõ tivessem todos os requisitos para canaveais; mas o clima he sumamente propicio a generos de tanta valia, como o assucar : deviaõ excitar-se esses plantadores a emprender a cultura do café, anil, cocos, algodaõ, cochonilha, e outros generos, em maneira, que qualquer parte das Ilhas, excepto aquellas em que conviesse con-

fer-

servar os matos por conta da aspereza de fitoação, se pudesse reduzir a huma, ou outra especie de proveitosa cultura. A respeito das especiarias, de que nossa companhia das Indias se podia ter assegurado em alguns de seus estabelecimentos, far-se-hiaõ pequenas plantações de plantas nativas em lugares escolhidos para esse fim, para ver que perfeição lhes daria a cultura; poderíamos provavelmente obter por estes meios ao menos alguns generos, que seriaõ uteis, e proveitosos em certos ramos de nosso commercio. A despeza seria pequena, e a utilidade podia ser grande.



## CAPITULO XXXIII.

## ILHAS DE BAHAMA.

## PROVIDENCIA.

*Clima , Terreno , Produções , Observações sobre o estado de descuido , e destembrancha em que se achão , Propostas para as melhorar.*

**A**S Lucayas , ou Ilhas de Bahama , são algumas cem em número , humas de muitas milhas de extensão , e outras pouco melhores , que rochedos , ou oiteirinhos , elevados acima da agua , que fazem a navegação por entre si demasiadamente perigosa. Estão situadas no mais bello clima do Mundo , entre 21 , e 27 grãos de latitude septentrional , a qual , ainda que seja no continente quentissima , he nettas Ilhas sómente hum sinonimo demais para explicar huma quasi perpétua primavera. A Ilha de Bahama está na latitude de 26 grãos , e 30 minutos , tem perto de 50 milhas de comprimento , mas he muito estreita. A Providencia está em 25 grãos , tem 28 milhas de comprimento , e 11 de largo. Algumas das outras são maiores que estas , mas não são habitadas mais de tres , ou quatro : a Providencia he onde está o Governo. Em 1763 as importações da Providencia para

a Grã Bretanha sobiaõ a mais de quatro mil  
livras.

Eu já notei , que o clima he nas mais  
dellas excellente; isto me assegurou hum Ca-  
valheiro , que viveo nellas algum tempo du-  
rante a ultima guerra : elle accrescentou , que  
nos mezes mais quentes os calores eraõ tem-  
perados pelas virações do mar , e que o nú-  
mero das Ilhas circumvisinhas ministrava-lhes  
mais de hum equivalente das virações de ter-  
ra na geral agitação em que as tinha com os  
redemoinhos , e ventos frescos. Não se encon-  
tra esse calor suffocante , que faz as Indias Oc-  
cidentais taõ perniciosas ás constituições Euro-  
peas ; e que estreitamente prende os habitantes  
em casa durante a melhor parte do dia ; pelo  
contrario em Julho , e Agosto podeis sair , e  
occupar-vos em toda a casta de entretenimentos ,  
ou negocios rurais , sem o menor inconvenien-  
te. A salubridade das Ilhas he devida em gran-  
de parte á seccoza de seu terreno : não se en-  
contra nenhum paul , pantano , ou lamaraõ  
em algumas que se tem examinado : são al-  
tas , seccas , collinosas , ou compostas de ro-  
chas , admiravelmente lavadas de correntes ,  
izentas de más aguas , e de posse de boas ,  
iguais a qualquer paiz do Mundo conheci-  
do.

Sendo os calores no veraõ taõ pouco op-  
pressivos he a primavera estação muito deliciosa  
para admittir descreição , e o inverno he inteir-  
amente livre de neve , ou geada ; os mais  
delicados fructos das Indias Occidentais flore-  
cem nellas , e igualaõ em sabor aos dos cli-  
mas muito mais quentes. A extraordinaria lau-  
de

de de seus poucos habitantes , mostra quaõ exacta he esta pintura do clima.

Pelo que respeita ao terreno , varia nas mais das Ilhas maiores , mas he excellente em todas ellas. Consiste geralmente n' huma area marnosa , misturada em alguns lugares com pederneiras , e n' outros sem ellas: tractos mui consideraveis saõ de huma terra gorda , e negra , ligeira , mas com apparencia de podre , e de boa profundeza ; isto se naõ acha sómente nos valles , mas tambem ao longo dos declivios das collinas por grande espaço em muitas das Ilhas. O extraordinario crescimento ; a que chegaõ todos os vegetais cultivados , e espontaneos , he prova sufficiente da fertilidade desta terra. Devem contar-se entre suas producções o asucar , anil de qualidade notavelmente subida , cocos , gengibre , pimenta da Jamaica , canella silvestre , ananaz , guaiavas , bananas da terra , bananas de S. Thomé , laranjas , limões , cidrões , &c. estes preciosos artigos saõ , ou silvestres , ou cultivados em hortas ; pois a quantidade cultivada regularmente pelo systema de plantaçaõ he pequenissima , como se póde julgar por ficar nos mercados Britanicos o producto inteiro de todas as Ilhas abaixo de cinco mil livras ; e ainda huma consideravel porçaõ dessa pequena somma fazem seus cedros , e outras madeiras de preço.

Consideradas a belleza do clima , e fertilidade do terreno , ficará por si mesmo evidente , que todos os artigos usualmente cultivados em nossas Ilhas das Indias Occidentais , se podiaõ aqui experimentar com alguma  
ma

ma certeza de successo. Não he pois espantoso que permaneçam n'hum estado de tanto descuido ? Que se encontrem tão poucos espiritos empreendedores , que intentem estabelecer nellas plantações ? Aqui podiaõ escolher-se tractos de terra , e ter-se sem outra despeza mais , que a de pagar as ordinarias propinas de officio ; quando em nossas Ilhas , que cultivam assucar , o preço commum de terras , não das melhores , he 60 livras por acre. Este genero podia sem dúvida cultivar-se com grande vantagem , pois que se accomoda em extremo com climas muito mais ao Norte ; e considerada a vantagem da abundancia de terra , com todas as sortes de madeiras no mesmo lugar , com a profusão de mantimentos de toda a casta , tanto para os escravos , como para o gado de huma plantação ; consideradas estas circumstancias , com a differença de ter a terra quasi por nada , ou de pagar 60 livras por acre para a ter ; considerados estes pontos , ficará sufficientemente claro , que plantando-se assucar nestas Ilhas , podiaõ fazer-se consideraveis fazendas , pois que calculadas todas as despezas he o mais certo que safras menores que as da Jamaica , e Barbada dessem aqui maior lucro pelo capital , do que as grandes lá.

Mas suppondo , que se da cultura do assucar não possa tirar igual proveito , o que he muito mais do que he necessario conceder , porque se não entregam elles á cultura do anil , algodão , vinhas , tabaco , &c. ? Nunca houve dúvida que o clima tivesse calor bastante para estes artigos ; nem póde alguém duvidar

dar que produzaõ maiores safras do que as que delles se obtem no Continente. E huma cultura proveitosa destes generos , nas Ilhas , que saõ capazes de cultura , daria a esta naçaõ hum lucro annual de cem , ou duzentas mil livras por anno , sem contar o assucar : mas a fazer-se dellas tudo o de que saõ capazes , a gente de saber que as conhece , tem pensado que valeriaõ meio milhaõ por anno á Grã Bretanha , em vez de naõ produzirem cinco mil livras.

Conheço , que sempre se reputou por muito arriscada a navegaçaõ destas Ilhas ; mas esta noçaõ se naõ deve adoptar geralmente ; quando as embarcações foraõ pelas tempestades lançadas contra seus rochedos , e bancos , naufragáraõ muitas , mas aquellas , que para ahi fizeraõ regularmente sua derrota , nunca sentiraõ a navegaçaõ perigosa : ha entre Providencia , e Charles Town na Carolina , Philadelphia , &c. huma regular communicaçãõ aberta por meio de embarcações , que vaõ , e vem de huma para outra parte , e tambem para as Ilhas de Sotavento , por naõ fallar das que passaõ entre a Inglaterra , e essa Ilha. E se agora se frequenta a navegaçaõ pelos pequenos negocios destas Ilhas , e pelos poucos generos de valia , que exportaõ , podemos com paridade de raciocinio seguramente suppor , que se se cultivassem productos de mais preço , e em muito maior abundancia , a navegaçaõ naõ encontraria entaõ embaraços : se ella he affaz segura para induzir a que a frequentem presentemente , certissimamente tambem entaõ o fariaõ. Nem se de e deixar de

notar , que os habitantes das poucas Ilhas , que estão de todo povoadas , são os mais destros marinheiros de toda a America ; hum ramo principal em que se empregão he a construcção de chalupas , e pequenas embarcações , com as quais traficaõ entre as Colonias Septentrionais , e as Ilhas , que cultivaõ assucar , e exportaõ para essas Ilhas seus mantimentos em soffrivel quantidade ; e isto os faz habéis navegantes , e lhes ministra muitos pilotos para as mais das passagens , e canais de seu proprio Archipelago.

Mas ha outro lado , por que se podem considerar estas Ilhas , o qual ainda que não essencial , todavia merece ser mencionado : vem a ser offerecer o retiro mais agradável , e digno de escolha aos homens , de quem suas activas , e variadas vidas banirão esse gosto do Mundo , que em outro tempo os excitou ; e a quem nada parece tão enfeitador , como o prospecto de hum seguro , sócego , e agradável retiro. Ora por homens , que , por quebras , perdas , máos successos , ou geral falta de rendas para viverem com agrado n' hum paiz rico , de luxo e despeza , desejaõ passar ao menos alguns annos de sua vida n' hum retiro , em que seus pequenos bens possaõ bastar para satisfazer-lhes os gozos , que sua propria patria lhes nega : por semelhantes pessoas não puderaõ estas Ilhas ser olhadas senão como hum paraíso terrestre , o que ficará claro , considerando-as debaixo deste ponto de vista.

Em primeiro lugar , aqui se encontra hum ar , e clima perfeitamente optimo , tão sadio

para a constituição Europea, como quasi alguma outra parte da America ; onde os calores nunca são excessivos, e onde nunca se conheceo frio rigoroso ; hum ar claro, e sereno, huma atmosphera livre de toda a especie de humidades, e nevoeiros, hum terreno tão fertil como qualquer do Mundo na produção de todos os artigos, que formão as necessidades, e superfluidades da vida, desde o pão até o ananaz, e isso com tanta profusão, como qualquer outro paiz experimenta. Além destas circumstancias encontra-se aqui igualmente notavel abundancia de peixe, tanto do mar, como do rio, com varias castas de aves bravias, e caça : madeira em todas as Ilhas a que he precisa para construcção, ou de casas, ou de chalupas, e barcos. Em materia de amenidade, muitas das Ilhas abundão de situações igualmente apraziveis, e encantadas. Ha em Mogane, e n' algumas outras de entre ellas os mais bellos declivios de terra, ou ladeiras, que se podem imaginar. Partem dos cimos de altissimos oiteiros ondas de moderados, porém variados declivios, declinando em precipicio nas praias ; juncados n' alguns lugares de rasas planicies, e n' outros matifados de passeios abertos de altas arvores, rios, que serpejaõ descendo, e n' outros lugares se lançaõ das collinas abaixo em cascatas, tudo terminado geralmente por espessas matas : algumas destas scenas occupaõ o espaço de trezentos, quatrocentos, ou seiscentos acres, e vistas dos navios fazem o mais nobre effeito, que se póde imaginar.

Ora onde podem as pessoas, que mencio-

cionei , achar hum retiro mais de escolher-se do que em scenas como estas ? E certo faõ-no muito mais que as Ilhas Bermudas , onde ha huma sociedade limitada , a qual segundo a natureza das coizas naõ deve ser-escaffa de todas as discordias , e contendas do Mundo ; e onde o povo se acha em mui baixa esfera de vida para offerecer conversaçãõ aprazivel , e que satisfaga a hum homem de algumas idéas. Mas as Ilhas de Bahama tem tais circumstancias , que póde hum homem viver exactamente no grão de retiro , de que gosta ; isto he , póde viver inteiramente para si , e entrar de novo no Mundo , huma vez que o queira.

FIM DO SEGUNDO VOLUME.



# I N D E X

## DOS CAPITULOS QUE CONTEM O PRIMEIRO VOLUME

<b>C</b> APITULO I. <i>Terreno, e Clima da Nova Escocia, Agricultura, Pesca, Moveis grossos, Estado dos Colonos, Ilhas do Cabo Breton, e S. Joã, Observações.</i> pag. 1	
CAP. II. <i>Terreno, e Clima do Canada, Agricultura, Habitantes, Rio de S. Lourenço, natureza do paiz ainda inculto, Exportações, Importancia desta acquisição, Observações.</i> - - - - - 13	
CAP. III. <i>Defeitos na Agricultura do Canada.</i> - - - - - 25	
CAP. IV. <i>A agricultura do Canada comparada com a da Grã-Bretanha.</i> - - - 30	
CAP. V. <i>Clima da Nova Inglaterra, Terreno, Estado presente de diversos Condados daquela provincia, Agricultura, Observações sobre a exportação da Nova Inglaterra.</i> - - - - - 37	
CAP. VI. <i>Estado dos habitantes, Cavalheiros de campo, rendeiros, novos colonos, classes infimas.</i> - - - - - 51	
CAP. VII. <i>Considerações sobre os erros no amanho rural da Nova Inglaterra.</i> - - 62	
CAP. VIII. <i>Comparação entre os proveitos, que resultão da agricultura na Grã-Bretanha, e na Nova Inglaterra.</i> - - 72	
CAP. IX. <i>Clima da Nova York, Terreno, Produções, Agricultura, curiosas relações de</i>	

# I N D E X.

<i>hum novo estabelecimento, presente estado dos habitantes, Exportações.</i> - - -	79
CAP. X. <i>Proposições para o melhoramento da agricultura da Nova York, modo amanho, melhor systema, Videiras, alimento de inverno para o gado, &amp;c.</i> - - -	110
CAP. XI. <i>Clima, terreno, e producção da Nova Jersey. Agricultura, Defeitos, Melhoramentos propostos, Povo.</i> - - -	115
CAP. XII. <i>Clima da Pensylvania, Terreno, Producções, Agricultura, Defeitos, Melhoramentos.</i> - - - - -	133
CAP. XIII. <i>Habitantes da Pensylvania: Methodo de viver: Novos colonos: Modo de colonizar tractos incultos: Plantações: Comparação entre a agricultura da Grã-Bretanha, e Pensylvania.</i> - - - - -	158
CAP. XIV. <i>Clima da Virginia, e Maryland; Terreno, Producções, Face do paiz.</i> - - -	189
CAP. XV. <i>Descripção do tabaco, Cultura, considerações, Plena relação de huma plantação.</i> - - - - -	194
CAP. XVI. <i>Observações sobre as terras incultas da Grã-Bretanha. Não são applicaveis ao mesmo lucro, que as da Virginia. Razões. São superiores nas mãos dos seus proprietarios. Reflexões.</i> - - - - -	218
CAP. XVII. <i>Exportações da Virginia e Maryland: Observações: Agricultura Geral: Defeitos: Melhoramentos propostos.</i> - - -	224
CAP. XVIII. <i>Descripção dos Paizes adjacentes ao Obio: Generos de Commercio: Nova colonia: Principios em que se funda: Reflexões.</i> - - - - -	242
CAP. XIX. <i>Clima da Carolina Septentrional:</i>	Pro-

## I N D E X.

<i>Produções: Terreno, Agricultura commum:</i>	
<i>Generos de commercio: Exportações, Defei-</i>	
<i>tes na sua agricultura: Melhoramentos pro-</i>	
<i>postos. - - - - -</i>	287
<b>CAP. XX.</b> <i>Clima da Carolina Meridional:</i>	
<i>Produções: Terreno. - - - - -</i>	318
<b>CAP. XXI.</b> <i>Produções de Commercio: Ar-</i>	
<i>roz: Sua cultura: Amanho das plantações:</i>	
<i>Lucro: Anil: Sua cultura: Lucros: Obser-</i>	
<i>vações: Outros Generos de Commercio: Re-</i>	
<i>flexões. - - - - -</i>	338
<b>CAP. XXII.</b> <i>Reflexão dos meios, despeza, e</i>	
<i>lucro de formar huma plantação na Caroli-</i>	
<i>na Meridional: Explanções: Considera-</i>	
<i>ções. - - - - -</i>	359
<b>CAP. XXIII.</b> <i>Exportação da Carolina Meri-</i>	
<i>dional em differentes periodos: Progressos</i>	
<i>rapidos do Commercio desta provincia: Es-</i>	
<i>tado Presente: Reflexões. - - - - -</i>	382
<b>CAP. XXIV.</b> <i>Melhoramentos propostos na cul-</i>	
<i>tura desta provincia. - - - - -</i>	398

# I N D E X

## DOS CAPITULOS QUE CONTEM O SEGUNDO VOLUME.

<b>C</b> APITULO XXV. <i>Clima, Situaçaõ, Terreno, Produccaõs, Agricultura, Exportações, Agricultura, Exportações, e Observações.</i> - - - - - pag. 3	3
CAP. XXVI. <i>Falsas descripções do Paiz, Clima, Terreno, Produccaõs, e Observações.</i> - - - - - 38	38
CAP. XXVII. <i>Territorio ao Oriente do Mississipi, Clima, Terreno, grande fertilidade, Produccaõs, Gado, Face do paiz, Generos, que abi cultivavaõ os Francezes, Colonia proposta, Observações.</i> - - 54	54
CAP. XXVIII. <i>Paiz dos Illionezes, Clima, Terreno, Produccaõs, Importancia deste territorio, Observações.</i> - - - - - 84	84
CAP. XXIX. <i>Clima, Terreno, Produccaõs, Cultura do assucar, Despezas, Producto, Lucro, Observações, Outros generos, Estabelecimentos, Notaveis exemplos de beneficos melhoramentos, Observações.</i> 94	94
CAP. XXX. <i>Clima, Terreno, Produccaõs, Exportações, Observações sobre a cultura do assucar na Barbada.</i> - - - - - 131	131
CAP. XXXI. <i>Antigua, S. Christovaõ, Neves, Monserrate, Barbuda, Anguilla, Clima, Terreno, Productos, Exportaçãõ, Agricultura, Observações.</i> - - - - - 141	141
CAP XXXII. <i>Dominica, S. Vicente, Granada, Tabago, Importancia destas Ilhas, Seu</i>	

I N D E X.

<i>Seu produõto , Melhoramentos , Observa- ções. - - - - -</i>	<i>153</i>
<b>CAP. XXXIII.</b> <i>Clima , Terreno , Produções , Observações sobre o estado de descuido , e deslembração em que se achaõ , Propostas para as melhorar. - - - - -</i>	<i>172</i>

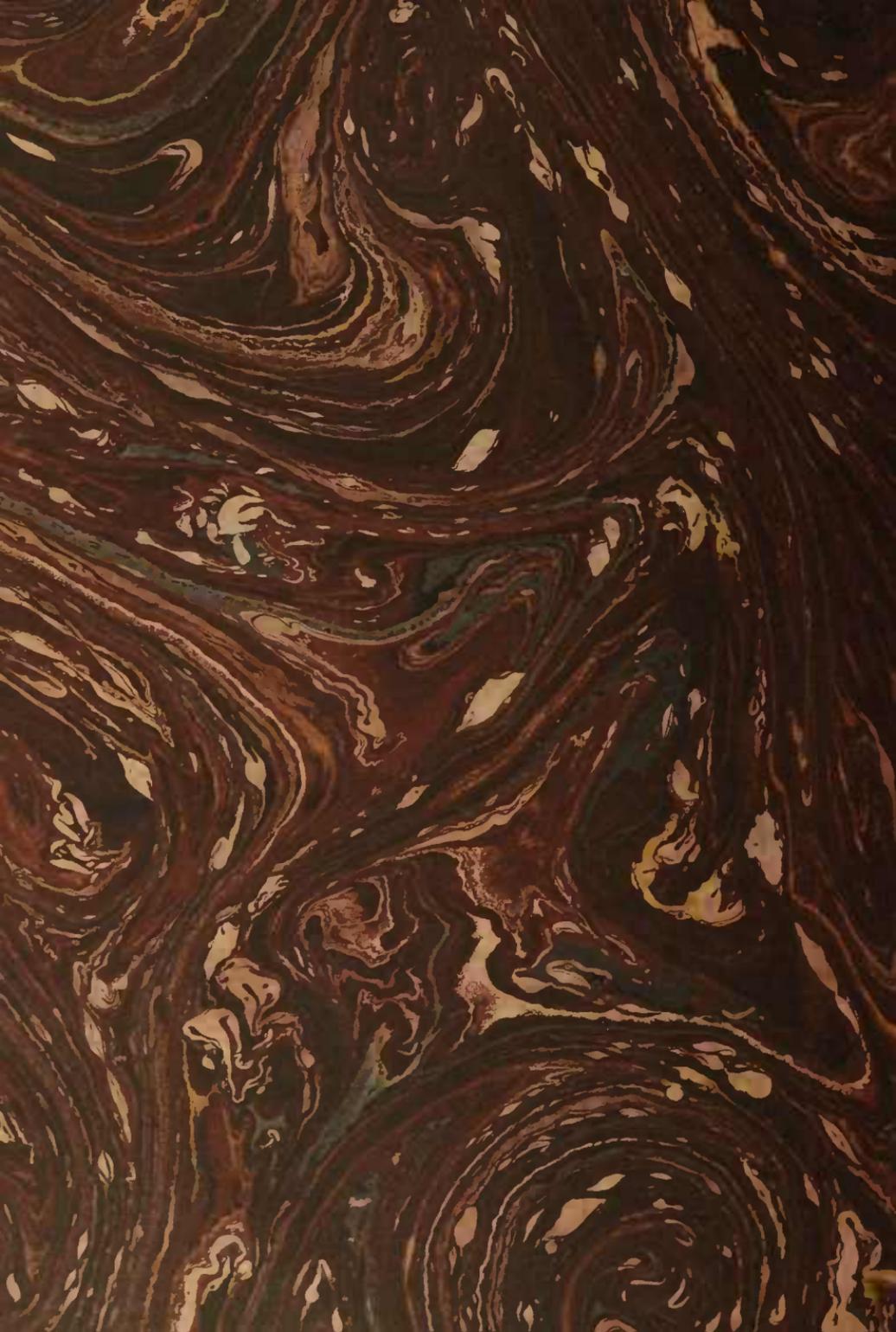
ERRATAS DO SEGUNDO VOLUME.

<i>Pag.</i>	<i>Linhas.</i>	<i>Erros.</i>	<i>Emendas.</i>
15	22	possem	paſcem
20	34	mais	maiz
25	3	podem	pode
25	6	fello	fer
39	26	jornal	diario
44	11	metade	ametade
53	16	como de ataque	com viſtas de ataque
56	3	confeffa	que confeffa-fe
77	29	de nenhum valor	ineſtimaveis
91	25	vemollo	vemo-lo
91	28	achamollo	chamo-lo
117	10	taõ bem	tambem
135	20	eſte	ſeo
139	8	pequenez	pequenez
149	6	ellas	elles
169	2	fua	Lua

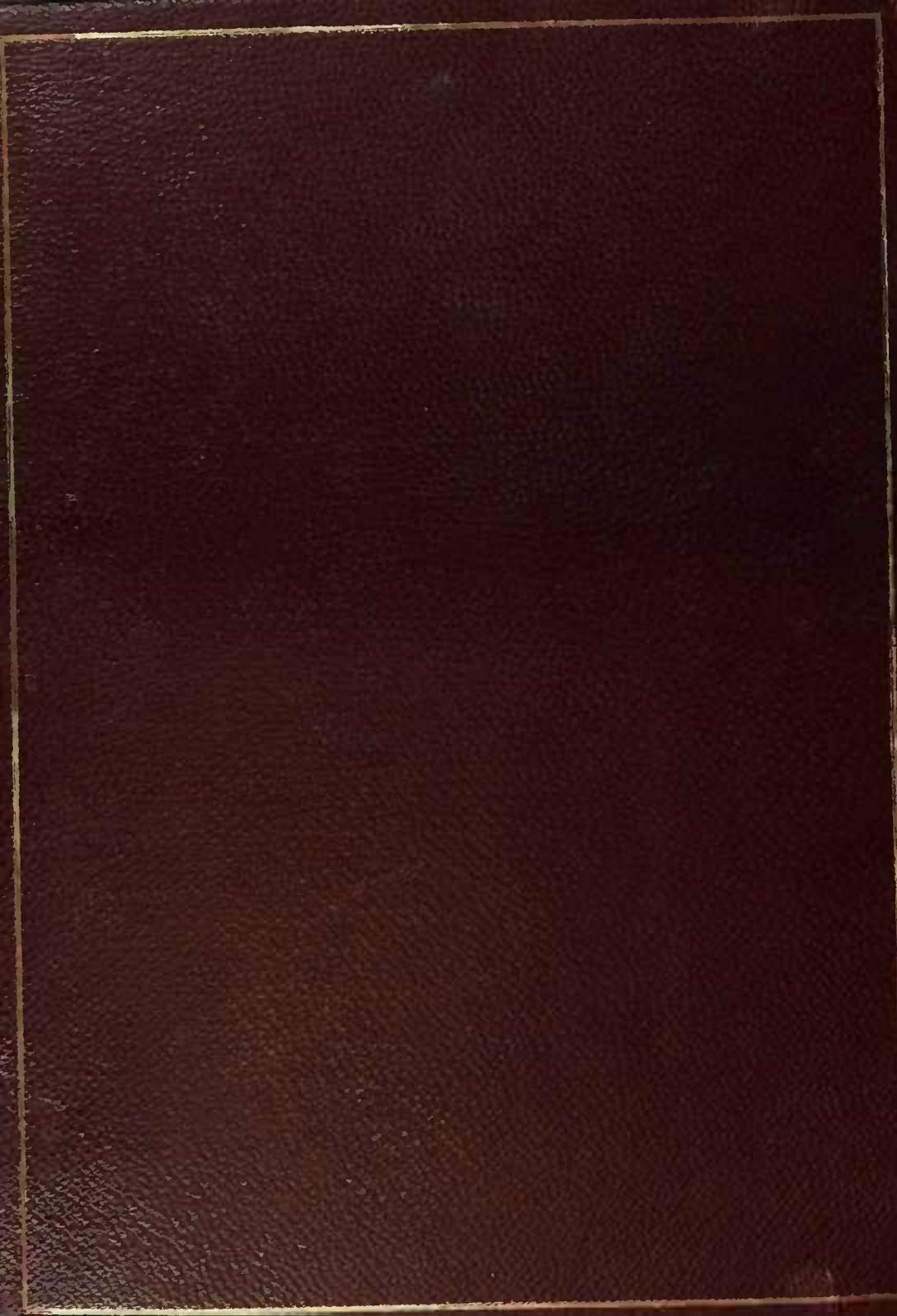












## BRASILIANA DIGITAL

### ORIENTAÇÕES PARA O USO

Esta é uma cópia digital de um documento (ou parte dele) que pertence a um dos acervos que participam do projeto BRASILIANA USP. Trata-se de uma referência, a mais fiel possível, a um documento original. Neste sentido, procuramos manter a integridade e a autenticidade da fonte, não realizando alterações no ambiente digital - com exceção de ajustes de cor, contraste e definição.

**1. Você apenas deve utilizar esta obra para fins não comerciais.** Os livros, textos e imagens que publicamos na Brasiliiana Digital são todos de domínio público, no entanto, é proibido o uso comercial das nossas imagens.

**2. Atribuição.** Quando utilizar este documento em outro contexto, você deve dar crédito ao autor (ou autores), à Brasiliiana Digital e ao acervo original, da forma como aparece na ficha catalográfica (metadados) do repositório digital. Pedimos que você não republique este conteúdo na rede mundial de computadores (internet) sem a nossa expressa autorização.

**3. Direitos do autor.** No Brasil, os direitos do autor são regulados pela Lei n.º 9.610, de 19 de Fevereiro de 1998. Os direitos do autor estão também respaldados na Convenção de Berna, de 1971. Sabemos das dificuldades existentes para a verificação se um obra realmente encontra-se em domínio público. Neste sentido, se você acreditar que algum documento publicado na Brasiliiana Digital esteja violando direitos autorais de tradução, versão, exibição, reprodução ou quaisquer outros, solicitamos que nos informe imediatamente ([brasiliiana@usp.br](mailto:brasiliiana@usp.br)).