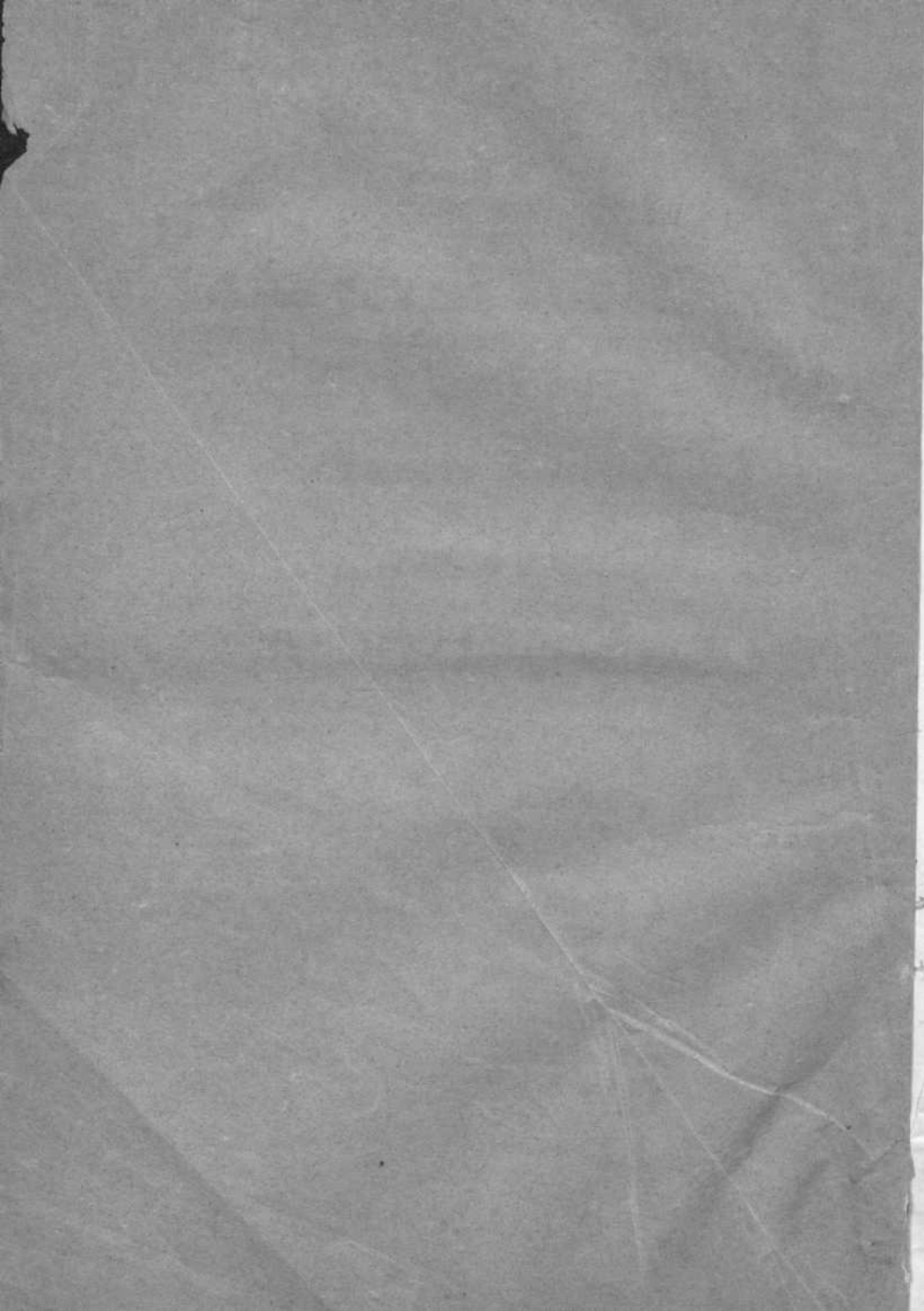


G-F 14805



DE
6m

ESTUDIOS COMPARATIVOS
ENTRE EL PRESUPUESTO
DE LA GUERRA DE ESPAÑA
PARA 1851,
Y LOS DE OTRAS NACIONES.
DEDICADOS AL EJÉRCITO
POR EL GENERAL LA-VALETTE.



VALLADOLID:
Imp. y Lit. de D. Julian Pastor.
1851.

ESTUDIOS COMPARATIVOS

ENTRE EL PRESUPUESTO

DE LA GUERRA DE ESPAÑA

PARA 1851

Y LOS DE OTRAS NACIONES

DEDICADOS AL EJERCITO

POR EL GENERAL D. VALENTE



Imp. de M. de la Jolla, calle de la Jolla, 10, Madrid.
1851

La presentacion de los presupuestos de gastos para 1850, abrió ancho campo á la discusion en el año anterior, tanto en la prensa periódica como en la tribuna parlamentaria; y pocas veces se vió en España mayor calor en el ataque, ni mas abundancia de enmiendas y aun de proyectos completos para corregir ó sustituir los presentados por el Gobierno. Pero ninguno de aquellos fué combatido con mas enerjía, ni se presentó bajo peor aspecto ante los ojos del pais, como el particular del ministerio de la Guerra, no obstante las salvedades que hicieron todos ó la mayor parte de los que lo impugnaron: siendo de sentir ciertamente, que aun cuando el vigor de la defensa fué proporcionado á la rudeza de la acometida, no se hubiera hecho uso de razones que seguramente no faltaban para disuadir de su error á los que creen todavía que los gastos militares en España son desproporcionados á sus recursos, ó que comparados con los de otras naciones, consumen entre nosotros mayor porcion de las rentas públicas.

Presentados ya hoy los presupuestos para 1851 y en los que el especial del ministerio de la Guerra ha sufrido una reduccion de 17,712.540 reales, segun espuso el Sr. Ministro de Hacienda ante el Congreso, en la sesion del 14 de Diciembre de 1850, no parece natural se reproduzcan nuevos clamores; pero por si asi fuese, parece oportuno estar preparados á la defensa.

Sin pretender saber mas que los demas; sin tratar de erijirme en campeón particular del ministerio de la Guerra, pues que para nada necesita mi débil auxilio; sin aspiraciones de ningun género, y sin mas objeto que el de presentar la verdad desnuda, voi á procurar reunir el mayor número de noticias que me sean dables, referentes á los gastos militares de otras naciones, para que, comparados con los nuestros, obtengamos por resultado saber si estos son ó no excesivos.

No se crea tampoco, que al emprender este ligero trabajo me propongo sostener ni contrarrestar las tendencias de ningun partido, ni de ninguna opinion política; pues que respetando de estas cuantas abraza el círculo Monárquico-Constitucional en que vivimos, y siendo independiente de aquellos por carácter, por conviccion y por principios, me hallo siempre acorde con cuantos españoles desean sinceramente mejorar la situacion del Estado por cuantos medios legales sean dables; no siendo posible convencerme jamás, que la providad y el verdadero amor patrio ecsista solo en un determinado partido político; cuando nuestra historia contemporanea enseña dolorosamente, no hay ninguno de aquellos que no deba arrepentirse de errores y de faltas cometidas mientras influyó en el poder, ni deje de tener motivos para envanecerse al propio tiempo de las ventajas materiales y positivas que llegó á introducir en el réjimen y gobierno de la Monarquía, cuando tuvo parte en sus consejos.

Para mis comparaciones con otras naciones, he buscado aquellas que mas relacion tienen con el objeto que me propongo demostrar; bien sea por la estension de su territorio, por el desarrollo de sus fronteras y costas, por el número de su poblacion, importe de sus presupuestos de gastos, efectivo de su ejército, ó por otras

consideraciones que deben tenerse presentes en la solución del difícil problema de fijar con exactitud los gastos militares de un Estado.

En este concepto, la Francia es la primera que se ofrece á nuestra vista; por que confinando con nuestro país, bañadas sus costas como las de la Península por unos mismos mares, con una estension de fronteras terrestres poco diferentes de las que nos separan de aquella nacion y de Portugal, y con instituciones militares muy semejantes á las nuestras, que con harta frecuencia nos han servido, sirven y servirán de modelo, por mas que de ello se resienta nuestro españolismo, se presenta además como el término mácsimo de comparacion; tanto por lo elevado del presupuesto del ministerio de la Guerra, como por el considerable número de sus tropas y multiplicidad de sus atenciones militares.

La Prusia que con menos estension territorial que la España continental y con una poblacion poco mayor, mantiene un numeroso ejército sobre las armas, para guardar sus dilatadas é interrumpidas fronteras que la separan de vecinos poderosos, debiéndosela considerar segun el dicho de un célebre escritor, *como una nacion campada en medio de la Europa*, presentaba un presupuesto general de gastos en 1840 poco menor de la mitad del nuestro actual; pero en el que el particular de la Guerra le escedia en cerca de un 24 por 100.

La Baviera, que despues del Austria y de la Prusia es el estado mas importante de la Confederacion Germánica, y con un presupuesto de Guerra prócsimamente 5.^a parte del nuestro, mantenía de 1843 á 1849 un ejército al pie de paz de unos 58.000 hombres, no debe tampoco escapar á nuestras investigaciones como tercer término de comparacion.

La Cerdeña, esa nacion cuyos Estados continentales presentan una superficie bastante menos estensa que la de cualquiera de nuestros distritos militares de Castilla la Vieja ó Castilla la Nueva; con una poblacion casi tercera parte de la que comprende la España peninsular, y un desarrollo de fronteras terrestres prócsimamente igual al nuestro, merece bien se ecsaminen las condiciones de su ecsistencia militar; y entonces comprenderemos como esa nacion heróica y respetable para cuantos estiman en algo la independendencia y la libertad de su patria, ha podido hacer frente á enemigos tan poderosos, salvando en su honrosa aunque desgraciada lucha de Novara, la integridad de su territorio y la ecsistencia de sus leyes: debido todo á una organizacion fuerte y bien entendida, con una economía en los gastos generales del estado que le permite mantener un ejército al pie de paz, casi igual á la mitad del nuestro.

Finalmente, Portugal, que con nosotros parte el territorio de la Península Ibérica, y que aunque nacion pequeña en estension y no muy abundante de recursos, no por eso debe sernos indiferente por muchas razones; puede considerarse tambien en el estudio de sus gastos militares, como el término mínimo de comparacion con los nuestros; respecto que el importe de su presupuesto de la Guerra y el efectivo de su ejército son relativamente los menores entre los comparados.

Si bien estas cinco potencias serán las que me sirvan de estudio en mis indagaciones, no por eso prescindiria de hacerlo con otras y aun con la Rusia, el Austria y la Inglaterra, si se prestáran tan fácilmente á ser comparadas como las otras con nosotros; pero lo mucho que difieren en estension territorial, en poblacion, en recursos, en réjimen político, ó en instituciones milita-

res, me hacen desistir de semejante comparacion.

Como base de mi trabajo y punto de partida, me ha parecido oportuno ofrecer á la vista de mis lectores el cuadro señalado con el número 1.º en que aparece con referencia á España, Francia, Prusia, Baviera, Cerdeña y Portugal, su respectiva estension superficial, asi en Europa como en el África Septentrional ú Occidental, las que alli poseen algunos territorios, bien sea en sus continentes ó en sus islas adyacentes; el número de sus habitantes y el término medio de los mismos por legua cuadrada; el desarrollo de sus fronteras, asi terrestres como marítimas; el importe de sus presupuestos generales de gastos, el de los particulares al ministerio de la Guerra y cantidades consignadas al pago de la Deuda pública; fuerza de sus ejércitos al pie de paz, y el número de divisiones militares en que se halla distribuido el territorio de aquellas naciones.

Para mas sencillez en las comparaciones, he creido deber reducir á la legua marina ó de 20 al grado tomada en longitud, las diversas medidas itinerarias usadas en dichos paises; como en España la Legua de $17 \frac{1}{2}$ al grado; en Portugal la de 18 en la misma capacidad; en Francia el Myriámetro, de los que corresponden 11,1 al grado; en Prusia la Milla Alemana de las que se cuentan 15 en cada grado en el Ecuador; y en Cerdeña la Piamontesa de 45 al grado: he tomado la misma legua marina cuadrada como tipo de medida superficial, y he considerado conveniente por último, espresar en reales vellon españoles los Francos franceses, los Thalers prusianos, las Liras nuevas piamontesas y los Reis portugueses. Los cálculos de reduccion se han hecho hasta por centésimas de la unidad principal á que se refieren.

Finalmente, para evitar citas innecesarias recordaré

por una sola vez; que los testos de que he estraido cuantas noticias se refieren á nuestro pais, han sido los documentos oficiales publicados por el Gobierno; *la Revista militar*; *el Diccionario Geográfico, Estadístico, Histórico del Sr. Madoz*; *la Geografía de Antillon* y otros documentos: sirviéndome para las noticias extranjeras de *el Spectador militar*, periódico bien conocido; *la Estadística militar de los Ejércitos extranjeros* por C. A. Haillot; *el Boletín de ciencias militares*; *la Geografía Física, Histórica y Militar* por Th. Lavallee; *el Curso de estudios sobre la Administracion militar* por P. A. Odier; *el Curso de Administracion militar* por Vauchelle; *el Anuario militar de Francia para 1849*; *el Diario militar oficial* y otras obras acreditadas en Europa.

Hechas estas advertencias, que no creo sean indiferentes, entraré desde luego á tratar de la cuestion que ha promovido este escrito; evitando toda discusion que no sea absolutamente precisa.

Se ha hablado tanto y tan equivocadamente de la enormidad del presupuesto de la Guerra en España, y se han hecho y hacen siempre tales exclamaciones, que muchas personas creen de buena fé es aquel mayor en nuestro pais, que en ningun otro; ó que consume la mayor parte de los impuestos que pagan los pueblos y de las demas rentas públicas. Para averiguar el fundamento que pudieran tener tales aseveraciones, parecia natural estudiar y ecsaminar en que proporcion se hallan los gastos particulares del ramo de Guerra con el total de los de la nacion; cual es la que corresponde entre unos y otros gastos y el número de habitantes; tambien la que ecsiste entre los espresados gastos particulares de Guerra con el número de hombres que constituyen el Ejército; y por último, la que se

observa entre el personal de este, la estension del territorio, el desarrollo de las fronteras y costas y el número de habitantes; á fin de que comparado todo con iguales datos en otras naciones, pudiera deducirse la verdad de lo que realmente ecsista. Este trabajo es el que voi á emprender, y aunque pudiera estenderlo á comparar las porciones de los presupuestos generales que en las naciones á que me he de referir, se aplican á las atenciones especiales de la Marina, de la administracion de Justicia, de la Hacienda y otros ministerios, creo deber dejar esta parte á personas mas entendidas; limitándome únicamente á lo que es propio de mi carrera, y á la comparacion de lo que se destine al pago de intereses y amortizacion de la Deuda pública; pues nadie duda ya, que el elemento de fuerza y el de crédito son las bases principales en que estriva la seguridad de las naciones y el modo de satisfacer sus gastos con menor perjuicio de sus pueblos.

Como pudiera estrañarse no haya tomado en consideracion para mis comparaciones la riqueza imponible de cada pais, me parece deber satisfacer á los que asi piensen manifestando; que mi objeto no es dilucidar si nuestros presupuestos de recursos y de gastos son ó no mejores que los de otros paises, ni si gravan mas ó menos la fortuna pública; y si demostrar la proporcion en que entran los gastos particulares de la Guerra entre los generales que el Estado considera precisos para cubrir sus atenciones.

Nuestro presupuesto general de gastos, asi ordinarios como estraordinarios para 1851 asciende á 4.351.105.764 reales sin rebaja alguna de sueldos, segun la memoria presentada á las Córtes por el Sr. Ministro de Hacienda; de cuya cantidad y en el concepto de gas-

tos ordinarios corresponden al ministerio de la Guerra 292.045.035 reales; suma que está con el importe del presupuesto general en la razon próxima de 22 á 100; correspondiendo los 78 restantes á los gastos de los demas ministerios, y entre los que se comprenden mas de un 7 por 100 consignado al presupuesto de la Direccion general de la Deuda del Estado, pues que para ello se aplican 100.104.500 reales.

La poblacion de la España peninsular é islas Baleares asciende á 13.963.500 habitantes segun los datos del Sr. Madoz; y comparado este número con el presupuesto general de gastos, con el particular de la Guerra, y con los de los otros ministerios resulta; que cada habitante está con los gastos generales en la razon próxima de uno á 97; con los particulares del ramo de Guerra en la de uno á 21; con los de la Deuda pública en la de uno á 7; y con los de los demas del Estado en la de uno á 69.

Ascendiendo la fuerza del ejército que ha servido de base á la formacion del presupuesto de la Guerra presentado á las Córtes para 1851 á 99.478 hombres de tropa que sumados con el número de Gefes y Oficiales que le corresponden, representa un efectivo aproximado de 107.000, si se compara este número con el importe del presupuesto se encontrará en la razon de uno á 2.729. Si la comparacion se hace entre la poblacion indicada de la Península é islas Baleares, que es la que nutre al ejército, y la fuerza señalada á este mismo hallaremos, que aquella está con esta en la razon de mil á 8.

Siendo la superficie territorial de la España Europea y Africana que tenemos que guardar, equivalente á 15.722 leguas cuadradas, con un desarrollo de costas y

fronteras en ambas de 4.127 longitudinales, la razón entre dicha estension superficial y el ejército es como uno á 7, y entre el despliegue de las costas y fronteras y aquel ejército como uno á 95.

Una de las razones que alegan los que tanto claman por reducciones en el presupuesto de la Guerra, considerando escesivo, es la de que nos hallamos en un estado completo de paz y de tranquilidad: mas por eso trataré de hacer la comparacion que me propongo de nuestros gastos militares con los de las naciones que dejó dichas, en épocas anteriores á la revolucion Francesa de 1848; por que todas ellas se hallaban en una situacion normal, recojiendo el fruto de largos periodos de paz y de buena administracion; pero no cuando á consecuencia de aquel notable acontecimiento se conmovió hasta en sus cimientos el equilibrio Europeo, y los Tornos como los pueblos se vieron amenazados en su existencia y modo de ser; siendo preciso á las naciones que vamos á comparar para salvarse de semejante cataclismo hacer grandes armamentos, que aun no les es dado reducir, ni les será posible en mucho tiempo.

Desde luego se nos presenta la Francia en 1842, cuando los cuadros de su ejército bajo la inteligente administracion del Duque de Dalmacia, recibieron por la ordenanza Real de 8 de Setiembre de 1841, una organizacion tan fuerte y bien entendida, que la revolucion misma ha respetado hallándose subsistente todavia. Fundadas aquellas bases orgánicas en el voto de las Cámaras que fijaron como efectivo para el ejército al pie de paz el número de 455.009 hombres, incluso gefes y oficiales, y contando con un presupuesto especial del ministerio de la Guerra importante la suma de 4.199.994.202 reales vellon, siendo el general de gastos

del Estado de 4.777.387.627, pudo hacer frente aquella nacion á todas sus necesidades: hallándose este con aquel en la razon próxima de ciento á 25; en la de ciento á 27, el mismo y los 1.500.357.509 reales consignados al pago de la Deuda; y en la de ciento á 48 el importe del presupuesto general y el de los particulares á los demas ministerios.

La poblacion total de la Francia Europea, comprendida la de Córcega, puede suponerse muy bien de 34.020.455 habitantes y por lo tanto estos se hallan con el presupuesto total de gastos en la razon próxima de uno á 140; con el especial al ministerio de la Guerra en la de uno á 33; con el de la Deuda pública en la de uno á 38; y con los de los demas ministerios en la de uno á 67.

El efectivo votado del ejército que dejamos dicho antes está con el presupuesto particular de la Guerra en la razon próxima de uno á 2.771; hallándose la poblacion con el mismo efectivo en la de mil á 13, próximamente.

Como la superficie territorial de la Francia en Europa y en la Argelia sea equivalente á unas 30.977 leguas cuadradas, y sus costas y fronteras ofrezcan un despliegue de 1.506 leguas longitudinales; deduciremos que dicha superficie está con el ejército en la razon próxima de uno á 14, estándolo el desarrollo de costas y fronteras con el efectivo del ejército en la de uno á 287.

En 1840 ascendieron los gastos generales de la Prusia, no incluyendo la dotacion de la familia Real, á 705.474.106 reales vellon; de los cuales formaban parte 320.341.996, que constituian el presupuesto particular del ministerio de la Guerra: resultando de la compara-

cion entre ambas sumas, que la primera está con la segunda en la razon próxima de ciento á 45; en la de ciento á 38, la que ecsiste entre el presupuesto general y los demas gastos del Estado: pero no se crea que por tener la Prusia un presupuesto tan escesivo de la Guerra era desatendido el pago de los intereses y amortizacion de la Deuda pública, respectó á que tenia consignada á ello la cantidad de 117.250.966 reales que estaba con su presupuesto general en la razon de 17 á ciento.

La poblacion total en el mismo año era de 14.154.500 habitantes; y por lo tanto la razon entre la misma y el presupuesto general es como la de uno á 50, próximamente; como uno á 23, la que ecsiste entre dicha poblacion y los gastos de Guerra; como uno á 8, entre aquella y los de la Deuda pública; formando la de uno á 19, la que ecsiste entre cada habitante y lo que le correspondia pagar por los demas gastos.

Suponiéndose la fuerza del ejército al pie de paz y en tiempo de las asambleas próximamente de 120.000 hombres, que es el cálculo mas arreglado, resultará que este efectivo se halla con el importe del presupuesto de la Guerra en la razon de uno á 2.669, y la poblacion con el ejército en la razon de mil á 85, próximamente.

Ofrece la Prusia una estension superficial, que reunida asciende á 9.065 leguas cuadradas; pero que por la subdivision y separacion de las distintas partes componentes de esta monarquía, presenta la imponente suma de 1.120 leguas de frontera. Asi es, que mientras la superficie territorial está con el ejército en la razon próxima de uno á 13, la estension de fronteras está con el mismo en la de uno á 107.

La Baviera habia fijado sus gastos públicos de 1843 á 1849, en 254.088.407 reales vellon, y los particulares

del ministerio de la Guerra en 38.325.125; hallándose tambien comprendidos entre aquellos, 69.260.855, aplicados al pago de la Deuda pública. Los gastos generales están pues con los de Guerra en la razon de ciento á 25; en la de ciento á 27, los mismos gastos generales y lo consignado á la Deuda; y en la de ciento á 50, la de aquellos y los demas del Estado.

En 1841 ascendia la poblacion á 4.570.987 habitantes, la cual estaba con el presupuesto general de gastos en la razon prósxima de uno á 58; con los de el ministerio de la Guerra en la de uno á 15; con los del pago de la Deuda pública en la de uno á 15; y con los de los demas ministerios en la de uno á 29.

Sin comprender la reserva ni la Landwehr el ejército de esta nacion al pie de paz se calcula en 57.814 hombres; y por lo tanto se halla con el presupuesto particular de la Guerra en la razon de uno á 1.009; siendo como la de mil á 13 prósximamente la que existe entre la poblacion y el ejército.

La superficie territorial de la Baviera es de unas 2.652 leguas cuadradas, careciendo por el momento de datos suficientes para fijar el despliegue de sus fronteras, aun cuando pueden suponerse muy bien de unas 297 leguas; siendo la razon entre dicha superficie y el efectivo del ejército como la de uno á 22, y entre las fronteras y este como uno á 195.

Los Estados Sardos invertian para todos sus gastos en 1846, una suma de 306.368.576 reales; de los cuales se empleaban en los gastos particulares del ramo de Guerra 104.971.200, y 55.148.800 en el pago de la deuda pública; estando por lo tanto la primera de aquellas cantidades con la segunda en la razon de ciento á 34; la primera con la tercera en la de ciento á 11; y en la de ciento á

55, la primera mencionada con los demas gastos públicos.

La poblacion de dichos Estados en 1846, ascendia á 4.650.568 habitantes; y buscando la proporcion que guarda con los gastos vemos, que relativamente á los generales era como la razon de uno á 66; como uno á 25 por gastos de Guerra; como uno á 7 para los de la Deuda; y como la de uno á 56, la de dichos gastos generales y los de los otros servicios.

La fuerza efectiva del ejército al pie de paz era de 50.000 hombres, que se hallaba con el presupuesto de la Guerra en la razon de uno á 2.098. La proporcion entre el número de habitantes y la fuerza del ejército, es como la de mil á 41, próximamente.

La superficie territorial de los mismos Estados, es de 2.772 leguas cuadradas, y la estension de las fronteras y costas de los mismos de 737 leguas longitudinales. En este concepto, la proporcion entre la superficie territorial y el ejército es como la razon de uno á 18, y entre el desarrollo de las fronteras y costas y el mismo ejército como uno á 68.

El presupuesto general de gastos de Portugal para 1845, importó 242.939.276 reales vellon; 55.985.606 el particular de la Guerra, y 64.444.504, consignados al pago de la Deuda pública; ecsistiendo entre los dos primeros la proporcion de ciento á 25; entre el primero y tercero la de ciento á 27; y entre el total y el de los demas ministerios como la de ciento á 50.

Con una poblacion peninsular de 3.413.400 habitantes, se halla esta con los gastos generales en la proporcion de uno á 71; como la de uno á 16 con los de Guerra; como la de uno á 19 con los de la Deuda pública; y como la de uno á 36 con los de los demas ministerios.

El efectivo del ejército en dicho año fué de 29.345.

hombres, que se hallaba con el importe de los gastos de Guerra en la razon de uno á 1.908; siendo la proporcion entre la poblacion y el ejército como la razon de mil á 9 próximamente.

Contando Portugal con una superficie de 3.034 leguas cuadradas, y una estension de costas y fronteras en la península de 301 leguas longitudinales, aquella superficie está con el ejército en la razon de uno á 10, y dicha estension de costas y fronteras con el mismo ejército en la de uno á 94.

Reuniendo los resultados finales obtenidos en el escámen de los presupuestos, poblacion y fuerzas de los ejércitos que hemos analizado, aparecen espresados en los cuadros señalados con los números 2.º 3.º 4.º 5.º 6.º y 7.º

El núm. 2.º contiene las razones comparativas que hemos encontrado entre los presupuestos generales y los particulares de cada pais, representados los primeros en todos ellos por la misma cantidad 100, con objeto de hacer mas sensibles las comparaciones refiriéndose á un mismo tipo ó base, y los segundos por los números que denotan las porciones que de cada cien partes del presupuesto general de gastos corresponden á los particulares de la Guerra, al pago de la Deuda pública, ó á las demas atenciones del Estado.

Del escámen de este cuadro resulta, ser la Prusia la que consume en gastos del departamento de la Guerra mayor porcion de su presupuesto general, por llegar hasta un 43 por 100; siguiendo despues Cerdeña, Francia, Baviera y Portugal, y por último la España, que en el mismo concepto solo grava dicho presupuesto general con un 22 por 100. Es asi mismo la Prusia en la que aparece consignada mayor cantidad al pago de la Deuda pública; pues como se advierte en el cuadro, alcanza

hasta un 58 por 100 del presupuesto general, viniendo á continuacion la Francia, Baviera y Portugal, los Estados Sardos y la España, que aplica á esta atencion un 7 por 100 del mencionado presupuesto: siendo al propio tiempo el pais que mas porcion destina de aquel para los demas gastos públicos representada por un 74 por 100, lo cual escede bastante de lo que tiene igual aplicacion en Cerdeña, Baviera y Portugal, Francia y por último Prusia, que solo consume un 17 por 100.

El cuadro núm. 3.^o comprende los resultados comparativos entre la poblacion de aquellos paises y el importe de los presupuestos, asi generales como particulares; y adoptando el mismo sistema que en el cuadro anterior para mayor uniformidad en las comparaciones, se representa la poblacion por la unidad y los presupuestos generales y particulares por los cocientes que resultan de dividir su importe por aquella; los cuales equivalen tambien á las cantidades que cada habitante satisfaria para los gastos del Estado si todos contribuyesen igualmente á ellos: asi por ejemplo, en España resultaria que cada uno de sus naturales deberia satisfacer para los gastos generales de la nacion 97 reales, distribuidos en esta forma; 21 para las atenciones de Guerra, 7 para el pago de la Deuda pública, y 69 para los demas servicios.

Analizando ahora dicho cuadro se observa, que donde con mayor cantidad tiene que contribuir el habitante para los gastos públicos es en Francia; pues se halla representada aquella por 140, que sigue en segundo lugar España, despues Portugal, Cerdeña, Baviera y Prusia, donde la misma cantidad está indicada por 50. Es asi mismo la Francia donde se advierte que el habitante contribuye proporcionalmente con mayor cantidad para los gastos de Guerra represen-

tados por 33, siguiendo despues Prusia y Cerdeña, España, Portugal y Baviera, en que solo llega á estarlo por 13.

La comparacion entre la fuerza del ejército y el importe del presupuesto de la Guerra está comprendida en el cuadro núm. 4.º, y se halla espresada por el cociente que resulta de la division de dicho presupuesto por el número de hombres que constituyen el efectivo del ejército; lo cual puede tambien representar lo que viene á costar cada soldado, considerando reunidos en dicho efectivo todos los gastos militares de un pais. De este modo observamos ocupa la Francia el primer lugar, pues su costo se halla representado por el número 2.771, continuando despues por su orden España, Prusia, Cerdeña, Portugal y Baviera, donde solo es 1.009, la cantidad que representa dichos gastos.

El resultado de la comparacion entre la poblacion de cada pais y su ejército se halla reunido en el cuadro núm. 5.º; de donde se deduce que por cada mil habitantes hay 13 soldados en Francia y en Baviera, 11 en Cerdeña, 9 en Portugal, 8 $\frac{1}{2}$ en Prusia y 8 en España.

El cuadro núm. 6.º contiene la comparacion entre la superficie territorial de cada pais y la fuerza de su ejército; pero como el de España tiene que atender á la conservacion y resguardo de las posesiones del Africa Septentrional y de las islas que poseemos frente á la costa occidental de aquella parte del mundo, sucediendo otro tanto al de Francia con relacion al territorio de la Arjélia, se han reunido en una sola para la comparacion de qué tratamos, así la superficie territorial Europea como la Africana. Bajo este dato aparece, que por cada legua cuadrada ecisten al pie de paz 22 soldados en Baviera, 18 en Cerdeña, 14 en Francia, 13 en Prusia, 10 en Portugal y 7 en España.

El cuadro núm. 7.º demuestra la comparacion en-

tre el desarrollo de las fronteras y costas continentales é insulares que tienen aquellas naciones, así en Eairopa como en Africa, resultando que por cada legua de despliegue en unas y otras existen 287 soldados en Francia, 193 en Baviera, 107 en Prusia, 97 en Portugal peninsular, 95 en España y 68 en Cerdeña.

Por último, si se toman ahora los términos medios de todos estos resultados hallaremos, que la proporción entre el presupuesto general de gastos de las naciones que hemos examinado y el particular del ministerio de la Guerra, está en la razón de ciento á 30, cuando en España no es mas que en la de ciento á 22; que la proporción media entre el mismo presupuesto general y la cantidad consignada al pago de la Deuda pública, es como la razón de ciento á 26, mientras en nosotros no es mas que como la de ciento á 7; y que siendo la proporción media entre el presupuesto general y los de los demas gastos públicos, como la razón de ciento á 44, en España es como la de ciento á 71.

Haciendo igual comparacion entre la poblacion y los presupuestos, resulta que por término medio pagan los habitantes de dichas naciones por todos los gastos 77 reales y en España 97; que de aquellos se aplican 22 á los de Guerra y 26 á los de la Deuda pública, mientras nosotros consignamos 21 á la primera de dichas atenciones, y 7 á la segunda; y por último, que en vez de los 37 reales que por término medio cuestan entre las mencionadas naciones los demas gastos del Estado, ascienden á 69, en nuestro pais.

El costo medio de cada soldado en las potencias mencionadas está representado por el número 2.091, y estándolo en España por el de 2.729, resulta una diferencia en contra nuestra de 638.

La proporcion media entre la poblacion y el ejército en los paises comparados, es como la razon de mil á 11; siendo en España como de mil á 8. Entre la superficie territorial y dicho ejército, es como la de uno á 15; cuando entre nosotros es como la de uno á 7: y la que ecsiste entre el despliegue de las fronteras y costas como uno á 150; mientras en nuestro pais es como uno á 95.

De cuanto dejamos espresado resulta, que comparativamente con las cinco naciones que mas se prestan á este estudio, de las cuales sòn dos de primer órden, el ejército español tal cual se presupone para 1851, es el que menos grava por su fuerza á la masa general de la poblacion; el mas escaso en proporcion con la estension del territorio que tiene que guardar y con el desarrollo de sus costas y fronteras, aun cuando con respecto á esto último nos sea inferior la Cerdeña; que asi mismo es el ejército que menos consume del presupuesto general de gastos del Estado; y el que menos perjudica por término medio á los habitantes en la cantidad con que tienen que contribuir á su sostenimiento; y que si bien es cierto que la proporcion entre el presupuesto especial de la Guerra y el efectivo del ejército, comparativamente con el término medio de otras naciones, es mas fuerte entre nosotros, esto querrá decir que aquel será mas ó menos susceptible de mejoras en su interior que dén mejor aplicacion á sus gastos; pero no porque, como vulgarmente se dice, consume la mayor parte del presupuesto.

Los que asi declaman, busquen si quieren otras comparaciones como las que yo he hecho, y tal vez encuentren razones para pedir economias en otros gastos; pero no en el presupuesto de la Guerra de una nacion que salida apenas de largas luchas y contiendas, necesita re-

parar muchas y costosas pérdidas, y respetar no pocos derechos adquiridos que solo el tiempo puede ir amortizando.

Como la Marina militar es de tanta importancia entre nosotros, bien hubiera querido estender á ella mis estudios comparativos; pero careciendo de datos suficientes para ello y pudiendo ser este trabajo mucho mejor desempeñado por alguno de los distinguidos Oficiales que honran este Cuerpo que no por mí, he creído deber limitarme á esta indicacion.

Podrá quizás extrañarse no haya hecho mencion de nuestro ejército de Ultramar: pero dependiendo de un presupuesto que no está comprendido entre los sometidos á la deliberacion de los Cuerpos representativos, nutriéndose por un sistema especial de enganches voluntarios y con una organizacion independiente del de la península, me ha parecido no deber tomarle en consideracion; mucho mas cuando no hay términos posibles de comparacion con otras naciones.

Creo haber llegado al término de mi trabajo, con la conviccion de haber llenado un deber; pues tal considero el de ofrecer á mis lectores datos irrecusables para hacer desaparecer la infundada, cuando no maliciosa idea, de presentar al ejército como una calamidad para el pais, y no como una porcion predilecta y escojida de sus hijos dispuestos constantemente á su defensa, con mas economia que en otros paises; y si bien es cierto, que los gastos militares son siempre una pesada carga para todos los pueblos civilizados, no lo es menos que aquella es y será siempre indispensable, á menos que los Utopistas no consigan demostrarnos de un modo práctico é indudable, que sin ejércitos pueden conservar las naciones su seguridad contra las agresiones exteriores y contra los perturbadores del orden y de la paz en su interior.

Vuelvan mientras tanto la vista hácia esa nacion que estampa en sus banderas *Libertad-Igualdad-Fraternidad*, y la verán aumentar para 1849 en 95.043.077 reales, ó sea un 8 por ciento, el presupuesto de la Guerra de 1848, bien penetrados sin duda los que proclamaron aquellos principios, que para sostenerlos necesitaban algo mas que vehementes y patrióticas arengas ó seductoras y humanitarias teorías. Contemplan tambien á la Prusia y al Austria, que para contener el desbordamiento que produjo la falsa aplicacion de semejantes principios, se vió la primera de dichas naciones en la necesidad de aumentar en 1849, su presupuesto general de gastos hasta 1.315.312.470 reales, ó lo que es lo mismo, un 86 por ciento mas de lo que importaban en 1840, y cuya mayor parte correspondia al ministerio de la Guerra: teniendo igualmente la segunda que hacer subir su presupuesto especial de este ramo hasta 551.000.000 reales, cuando en el citado año de 1840 importaba aquel reunido al de su Marina 400.441.920 reales, es decir un décimo menos; siendo muy probable que en la actualidad, lejos de haber disminuido los gastos en ambos paises se hayan aumentado considerablemente. Entre tanto, el presupuesto de la guerra en España para 1851, es 88.856.013 reales mas reducido que el votado por las Cortes para 1842, lo que es equivalente á un 50 por ciento menos. Digaseme, pues, en que nacion ha sucedido lo mismo proporcionalmente; y mientras no se haga, nadie tendrá derecho á decir que el ejército Español es gravoso á su pais.

Valladolid 31 de Diciembre de 1850.

Quadro comparativo de la superficie en Leguas cuadradas de 20 al grado; número de habitantes y poblacion media por legua cuadrada; estension de las fronteras y costas; importe de los presupuestos generales de gastos, particulares al ministerio de la Guerra, cantidades consignadas al pago de la Deuda pública y demas que se invierten en los otros gastos; fuerza de los ejércitos al pie de paz y divisiones militares en que se halla distribuido el territorio de las naciones que se espresan.

			ESPAÑA en 1851.	FRANCIA en 1842.	PRUSIA en 1810.	BAVIERA en 1847.	CERDEÑA en 1846.	PORTUGAL en 1846.
Superficie en Leguas cuadradas.	{ Europa. . .	{ Continente.	44.810.	16.847.	9.065.	2.652.	2.007.	3054.
		{ Islas.	187.	295.	"	"	765.	"
	{ Africa. . . .	{ Continente.	28.	13.835.	"	"	"	"
		{ Islas.	697.	"	"	"	"	265.
Número de habitantes.	{ Europa. . .	{ Continente.	15.710.500.	33.818.987.	14.154.500.	4.370.987.	4.125.755.	5.413.100.
		{ Islas.	255.000.	201.468.	"	"	524.633.	"
	{ Africa. . . .	{ Continente.	11.750.	8.000.000.	"	"	"	"
		{ Islas.	257.719.	"	"	"	"	595.560.
Poblacion media por Legua cuadrada.	{ Europa. . .	{ Continente.	926.	2.007.	1.561.	1.661.	2.056.	1.122.
		{ Islas.	1.553.	777.	"	"	686.	"
	{ Africa. . . .	{ Continente.	420.	578.	"	"	"	"
		{ Islas.	800.	"	"	"	"	1.247.
Estension de fronteras en Leguas de 20 al grado.	{ Europa. . .	{ Continente.	229.	297.	981.	297.	233.	151.
	{ Africa. . . .	{ Idem.	0.4.	547.	"	"	"	"
Idem de sus costas en idem.	{ Europa. . .	{ Continente.	486.	387.	139.	"	60.	170.
		{ Islas.	110.	80.	"	"	444.	"
	{ Africa. . . .	{ Continente.	3.	195.	"	"	"	"
		{ Islas.	299.	"	"	"	"	"
Presupuestos Generales de gastos en Reales vellon.			1.351.105.764.	4.777.387.627.	705.474.106.	254.088.407.	306.368.576.	242.939.276.
Idem particulares al ministerio de la Guerra.			292.045.035.	1.199.994.202.	320.341.996.	58.325.125.	104.971.200.	55.985.606.
Idem consignados al pago de la Deuda.			100.104.500.	1.300.357.509.	117.250.966.	69.260.853.	53.148.800.	64.444.504.
Idem que se invierten en los demás gastos públicos.			958.956.229.	2.277.035.916.	267.881.144.	126.502.429.	168.248.576.	122.509.166.
Fuerza de los ejércitos al pie de paz.			107.000.	433.000.	120.000.	57.814.	50.049.	29.545.
Número de divisiones militares territoriales.			14.	21.	8.	4.	8.	8.

Cuadro comparativo de la superficie en leguas cuadradas de las y costas; importe de los presupuestos generales de gastos que se invierten en los otros gastos; fuerza de las tropas que se emplean.

Superficie en leguas cuadradas	Europa . . .	Asia . . .	Continentes . . .
Número de habitantes	Europa . . .	Asia . . .	Continentes . . .
Población media por legua cuadrada	Europa . . .	Asia . . .	Continentes . . .
Extensión de fronteras en leguas de 20 al grado	Europa . . .	Asia . . .	Continentes . . .
Ítem de sus costas en leguas	Europa . . .	Asia . . .	Continentes . . .
Presupuestos generales de gastos en reales vellón	Europa . . .	Asia . . .	Continentes . . .
Ítem particular al ministerio de la guerra	Europa . . .	Asia . . .	Continentes . . .
Ítem repartidos al pago de la deuda	Europa . . .	Asia . . .	Continentes . . .
Ítem que se invierten en los demás gastos públicos	Europa . . .	Asia . . .	Continentes . . .
Fuerza de las tropas al pie de paz	Europa . . .	Asia . . .	Continentes . . .
Número de divisiones militares territoriales	Europa . . .	Asia . . .	Continentes . . .

Cuadro N.º 2.º

Comparacion entre los presupuestos generales y los parciales.	España.	Francia.	Prusia.	Baviera.	Cerdeña.	Portugal.	Términos medios es-ceptuando España.
<i>Presup.^{tos} generales representados por . .</i>	100	100	100	100	100	100	100
<i>Idem de la Guerra por los números .</i>	22	23	43	23	34	23	30
<i>Idem de la Deuda pública por los. . .</i>	7	27	38	27	41	27	26
<i>Idem de los demas gastos por los. . .</i>	71	48	17	50	33	50	44

Cuadro N.º 3.º

Comparacion entre la poblacion y los presupuestos.	España.	Francia.	Prusia.	Baviera.	Cerdeña.	Portugal.	Términos medios es-ceptuando España.
<i>Representada la poblacion por.</i>	1	1	1	1	1	1	1
<i>Los presupuestos generales por los n.º .</i>	97	140	50	58	66	71	77
<i>Los de la Guerra por los.</i>	21	33	23	43	23	16	23
<i>Los de la Deuda pública por los. . . .</i>	7	38	8	16	7	49	18
<i>Los de los demas gastos por los. . . .</i>	69	67	19	29	36	36	37

Cuadro N.º 4.º

Comparacion entre el ejército y el presupuesto de la Guerra.	España.	Francia.	Prusia.	Baviera.	Cerdeña.	Portugal.	Términos medios es-ceptuando España.
<i>Suponiendo el ejército representado por. .</i>	1	1	1	1	1	1	1
<i>El presupuesto de Guerra por los. n.º .</i>	2729	2771	2669	1009	2098	1908	2091

Cuadro N.º 5.º

Comparacion entre la poblacion y el ejército.	España.	Francia.	Prusia.	Baviera.	Cerdeña.	Portugal.	Términos medios es-ceptuando España.
<i>Representada la poblacion por</i>	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
<i>La fuerza del ejército por.</i>	8	13	85	13	11	9	11

Cuadro N.º 6.º

Comparacion entre la superficie ter-ritorial y el ejército.	España.	Francia.	Prusia.	Baviera.	Cerdeña.	Portugal.	Términos medios es-ceptuando España.
<i>Representada la superficie por</i>	1	1	1	1	1	1	1
<i>La fuerza del ejército por.</i>	7	14	13	22	18	10	15

Cuadro N.º 7.º

Comparacion entre las costas y fron-teras y el ejército.	España.	Francia.	Prusia.	Baviera.	Cerdeña.	Portugal.	Términos medios es-ceptuando España.
<i>Expresando la estension litoral por. . .</i>	1	1	1	1	1	1	1
<i>La fuerza del ejército por.</i>	95	287	107	195	68	94	130

