

بِسْمِ اللّٰهِ الرَّحْمٰنِ الرَّحِيْمِ

على الاقتصاد المصرى

كتور

خيرى أبوالعزائم فرجانى

## المقدمة

يبدأ التقليديون بالتفرقة بين نوعين من الحاجات العامة ، الحاجات الجماعية الغير قابلة للتجزئة . من أمثلة هذه الحاجات تأثيرى فى المقام الأول الحاجة ، إلى الحماية من الاعتداءات الخارجية ، أو من الفوضى الداخلية وإشباع هذه الحاجات تخصص الدولة نفقات الدفاع وأخرى للأمن والعدالة . هذه النفقات المخصصة لإشباع الحاجات الجماعية تتميز وفقاً للتعریف الشهير SAMULSON ، إن الجميع يستفيد منها بصورة مشتركة دون أن يستبعد أحد من المواطنين وبيان النفع الذى يناله أحد الأفراد من هذه النفقات لا ينقص شيئاً من مبلغ الاستفادة التي يحصل عليها باقى الأفراد <sup>(١)</sup> ومن هنا برزت أهمية النفقات العسكرية والتى يمكن إرجاعها لدowافع أمنية وبعض الدوافع الاقتصادية .

وتتمثل الدوافع الأمنية في تحقيق الأمن والدفاع القوميين للدولة وذلك للحفاظ على سيادتها وتحقيق استقلالها السياسي في مواجهة التهديدات الداخلية والخارجية ، وقد يكون الدافع من وراء زيادة الإنفاق العسكري هو الرغبة في تدعيم المركز الإقليمي للدولة ويحقق الهيمنة السياسية في الداخل .

وبالنسبة للدوافع الاقتصادية فهناك بعض المزايا الاقتصادية التي قد تتحقق من خلال زيادة الإنفاق العسكري وتتمثل في تكوين وتنمية المهارات والخبرات ، وتدعم البنية الأساسية للمجتمع وزيادة

(١) د/ جمال الدين موسى : المضمون الاقتصادي لميزانية الدولة ، طبعة ١٩٨٧/٨٦ ، ص ٦٨ .

التطور التكنولوجي للدولة بالإضافة إلى دور الصناعات الحربية في توفير فرص عمل وتكوين المهارات وتحفيز جهود البحث العلمي والتطوير والمساهمة في القيمة المضافة المحلية والحد من التبعية العسكرية والاقتصادية للخارج <sup>(١)</sup>.

وبالرغم من المنافسة بين القطاعين العسكري والمدنى فيما يتعلق بتخصيص الموارد المتاحة إلا أن كلاً من الهدفين ( هدف التنمية الاقتصادية وهدف الدفاع ) لازماً للأخر فتنفيذ برامج الدفاع يحتاج لقاعدة اقتصادية قوية تستند عليها وتدعيمها بالموارد الازمة حتى يكون قادر على القيام بواجباته الداخلية والخارجية ، كذلك يتطلب نجاح عملية التنمية الاقتصادية قدرأً كبيراً من الاستقرار الداخلى والخارجى وهذا ما يوفره ويحققه الإنفاق العسكري <sup>(٢)</sup> .

وتزداد أهمية الإنفاق العسكري بالنظر إلى حجم هذا النوع من الإنفاق الذى أصبح ينمو بصورة مطردة يوماً بعد الآخر ، حيث يفقد العالم كل عام مبلغاً هائلاً حقاً من النقود على التسلح ويتضح حجم هذا الإنفاق ممثلاً بحقيقة أن إجمالي الصرف العسكري العالمى يساوى تقريباً الدخل القومى برمهة للنصف الأقر من الجنس البشري ولعل أكثر الإحصائيات اعتدالاً فى نتائجها طولية المدى هو الإحصاء القائل بأن مقدار المعونة المعطى للدول النامية هو مجرد 5% من النقود المنصرفة على الأغراض العسكرية <sup>(٣)</sup> .

(١) أ / نيفين محمد طربع : آثار الإنفاق العسكري على الاقتصاد المصرى خلال الفترة ١٩٥٦ - ١٩٩٥ ، ص ٢ .

(٢) المرجع السابق ، ص ٣ .

(٣) د / محمد نصر مهنا : صور من المشكلات السياسية فى العالم المعاصر ، ص ٢٤١ .

ويبيّن إحصاء تقريري أنّه خلال الفترة من ١٩٠٠ إلى ١٩٧٣ ولكن باستبعاد سنوات الحرب العالمية<sup>(١)</sup> إن العالم قد خصص للاستخدامات العسكرية موارد توازى في قيمتها حوالي (٤٥٠٠) بليون دولار<sup>(٢)</sup>.

هذا ويقدر حجم الإنفاق العسكري العالمي بنحو (١,٥) مليار دولار يومياً أي نحو (٥٤١) مليار دولار عام ١٩٨٠ بما يوازي (٥٥%) من الناتج القومي الإجمالي ، وهذا الإنفاق يمثل بلا شك ضغطاً هائلاً على أبواب الإنفاق العام الأخرى خاصة في الدول النامية الفقيرة حيث يؤكّد الاتحاد الأمريكي اللاتيني لحقوق الإنسان والتنمية الاجتماعية أن جملة ما انتفته منظمة الصحة العالمية على مدى عشر سنوات لمكافحة الجدري في دول العالم الثالث (٨٣ مليون دولار) أقل مما تتفقه دولة نامية على طائرة قاذفة واحدة<sup>(٣)</sup> ، بينما جاء في دراسة للاتحاد الأمريكي اللاتيني لحقوق الإنسان والتنمية الاجتماعية أن حجم الإنفاق العسكري العالمي ٢ مليار دولار يومياً وذلك عام ١٩٨٥<sup>(٤)</sup> .

ويمثل الإنفاق العسكري على مستوى العالم حوالي (٤,٥-٥٥%) من الناتج القومي الإجمالي ، (٥٥,٢%) بالنسبة للولايات المتحدة الأمريكية ، بالنسبة للاتحاد السوفيتي (٨,٠٠%) ، بالنسبة لدول حلف وارسو فإنها تفوق (٢٠%) بالنسبة للدول النامية<sup>(٥)</sup> .

ومن هذا تتضح مدى أهمية الإنفاق العسكري خاصة في الأونة الأخيرة وهو ما سيتناوله البحث إن شاء الله .

(١) سنوات الحرب الأولى والثانية أغلقت لأن الإنفاق العسكري في ظروف الحرب الشاملة من المتعذر تأكيدها على أية حال .

(٢) المرجع السابق ، ص ٢٤٢ .

(٣) د/ محمود الطنطاوى الباز ، د/ طارق عبد السلام : المالية العامة والتشريع الضريبي ، مكتبة عين شمس ، القاهرة ، طبعة ٢٠٠٢ - ٢٠٠٣ ، ص ٧٢ .

(٤) جريدة الأهرام بتاريخ ١٥/٥/١٩٨٥ نقلاً من المرجع السابق ، نفس الصحة .

(٥) المرجع السابق ، ص ٧١ .

## **خطة البحث**

يتناول البحث دراسة موضوع الإنفاق العسكري وذلك في مباحث أربعة ثم نختتمها بملحق يتضمن جداول خاصة بالإنفاق العسكري المصري .

- المبحث الأول : تعريف الإنفاق العسكري ومكوناته .

- المبحث الثاني : اتجاه الإنفاق العسكري إلى التطور .

- المبحث الثالث : آثار الإنفاق العسكري على الاقتصاد القومي .

- المبحث الرابع : الإنفاق العسكري في مصر .

- الملحق : يتضمن جداول خاصة بالإنفاق العسكري المصري .

## **المبحث الأول**

يتناول هذا المبحث تعريف الإنفاق العسكري ومكوناته وذلك في مطلبين حيث يتناول الأول منهما تعريف الإنفاق العسكري ، بينما يتناول المطلب الثاني مكونات الإنفاق العسكري .

- المطلب الأول : تعريف الإنفاق العسكري .

- المطلب الثاني : مكونات الإنفاق العسكري .

## المطلب الأول

### تعريف الإنفاق العسكري

بداية نود أن نوضح المقصود بالإنفاق العسكري فضلاً عن بيان مكوناته حيث تعودت وتبينت التعريفات الخاصة بالإنفاق العسكري ، فقد رأى بعض الباحثين أن تعريف الإنفاق العسكري قد يختلف بحسب الهدف من وراء هذا التعريف فإذا كان الهدف هو دراسة الإنفاق العسكري على ميزان المدفوعات فيكون التعريف في إطار ضيق ، أما إذا كان الهدف هو دراسة أثر هذا الإنفاق على التنمية الاقتصادية فلابد للباحث أن يأخذ هذا المضمون بمفهوم أوسع <sup>(١)</sup>.

كما أن مفهوم الإنفاق العسكري يعتمد على الظروف السياسية التي تمر بها الدولة في توتر مع دول أخرى يزيد من حجم هذا الإنفاق في حالة الحرب تحول جميع قطاعات الاقتصاد المدني إلى خدمة المجهود الحربي <sup>(٢)</sup>.

وفي هذه الحالة سيشمل القطاع العسكري وظيفياً كل المجتمع ينبغي تعبيته لتحقيق الأهداف القومية العليا .

أما في الظروف العادية فإن الإنفاق العسكري أكثر محدودية ويشمل في هذه الحالة على المكونات والجوانب المتطرق إليها من جانب كل المهتمين بالشئون العسكرية والاستراتيجية <sup>(٣)</sup>.

(١) د/ عبد الرحمن حسن صبرى : أثر الإنفاق العسكري في إسرائيل على مسار النمو الاقتصادي في الفترة من ١٩٥٠ - ١٩٧٠ ، كتاب الفكر الاستراتيجي العربي ، معهد الإنماء العربي ، بيروت ، لبنان ، ١٩٨٣ ، ص ١٥٠ .

(٢) د/ عبد الرزاق الفارس : السلاح والخبز ، الإنفاق العسكري في الوطن العربي ١٩٧٠ - ١٩٩٠ ، مركز الدراسات الوحدة العربية ، بيروت ، لبنان ، ١٩٩٣ ، ص ٦٥ .

(٣) د/ محمود أبو سريرة : دار الإنفاق العسكري العربي ، ترشيدكمدخل للتنمية ، دار الحرية ، القاهرة ، الطبعة الأولى ، ١٩٩٦ ، ص ٢٢ .

وقد تعددت مصادر تعريف الإنفاق العسكري والحصول على البيانات والإحصاءات الخاصة به حيث توجد خمسة مصادر رئيسية للإحصاءات الخاصة بالإنفاق العسكري<sup>(١)</sup>.

ولكن أفضل مصدر يمكن الاعتماد على بياناته هو (SIPRI) حيث أنها من ناحية تلتزم بالمعنى الدقيق للإنفاق العسكري الذي وضعه من قبل حلف الناتو وصندوق النقد الدولي ، ومن ناحية أخرى فإنها تنشر قيمة الإنفاق العسكري لجميع دول العالم بما فيها الدول العربية مقدرة بالعملات المحلية وبالأسعار الجارية<sup>(٢)</sup> لذلك تعتبر (SIPRI) أكثر المصادر دقة ووثوقاً ، ويمكن الاعتماد عليها في بيانات الإنفاق العسكري .

ووفقاً لتعريف (SIPRI) فإن الإنفاق العسكري يتكون من<sup>(٣)</sup> :

١- جميع النفقات الجارية والرأسمالية على أفراد القوات المسلحة وتشمل الأجرور والمرتبات والمهمايا للأفراد العاملين بالقوات المسلحة والمدنيين العاملين بالقطاع العسكري ويضاف إليها نفقات التدريب والإعداد والتجهيزات والانتقال وشراء السلع الغذائية والملابس وكافة السلع التموينية ، كما تتمثل النفقات الرأسمالية توفير مساكن للعسكريين وأسرهم ، الإنفاق على المدارس العسكرية وإنشاء النوادي والفنادق .

(١) آثار الإنفاق العسكري على الاقتصاد المصري خلال الفترة من ١٩٥٦ - ١٩٩٥ ، رسالة ماجستير مقدمة من الطالبة / نيفين محمد طريح المعيدة بكلية التجارة وإدارة الأعمال تحت إشراف د/ محمد رئيف مسعد ، ٢٠٠٠ ، ص ٦ .

(٢) المرجع السابق ، ص ٨ .

(٣) Stockholm International Peace Research Institute (SIPRI) ، " The Meaning And Measurment of Military Expenditure " Year Book of World Armament And Disarmament , (SIPRI) , Oxford University Press , (1980 - 1998).  
- نقلأً من المرجع السابق .

- ٢- المشتريات العسكرية من الذخائر والأسلحة والمعدات العسكرية .
  - ٣- عمليات الصيانة والإصلاح للأسلحة والمعدات الحربية .
  - ٤- معاشات التقاعد والضمان الاجتماعي للذين خدموا في القطاع العسكري متضمنة معاشات التقاعد للمدنيين الذين خدموا في القطاع العسكري .
  - ٥- نفقات القوات شبه العسكرية كقوات الأمن وحرس الحدود ونفقات الدفاع المدني .
  - ٦- الإنفاق على جهود البحث والتطوير الموجه لصالح النهوض بالقطاع العسكري .
  - ٧- الإنشاءات والتحصينات العسكرية والتي تستخدم للأهداف العسكرية .
  - ٨- الإعانات العسكرية .
  - ٩- النفقات ذات الطابع العسكري للأنشطة المشتركة بين القطاعين العسكري والمدني كنفقات الأبحاث والصناعات المتعلقة بالطاقة الذرية وبحوث عمليات الفضاء .
- وقد ثار خلاف حول بعض بنود مكونات هذا التعريف وهي :-
- ١- معاشات التقاعد والضمان الاجتماعي لل العسكريين .
  - ٢- الدفاع المدني والضمان الاجتماعي لل العسكريين .
  - ٣- الأوجه العسكرية لأنشطة المختلفة .
  - ٤- الديون العسكرية الخارجية والفوائد عليها .
- حيث تتجأ بعض الدول إلى إخفاء هذه المكونات وعدم إدخالها في ميزانية الدفاع ، كما أن هناك بعض النفقات تصنف تحت بند وزارة الدفاع أو القوات المسلحة ، ولكنها ذات طابع مدنى مثل الطيران المدني أو مكافحة الكوارث .

وعلى الجانب الآخر هناك أنشطة ذات طابع عسكري وتعتبر نفقة عسكرية ولكنها تدخل كأنشطة فرعية لوزارات أخرى غير وزارة الدفاع مثل الضمانات الاجتماعية وحسابات التقاعد<sup>(١)</sup>.

فأحياناً تدخل ضمن الحسابات الخاصة بوزارة المالية في بعض الدول ومشكلة أخرى تتعلق بالإعانات الأجنبية العسكرية فمن غير المعروف إذا كانت هذه الإعانات تدخل في حسابات الإنفاق العام للدولة المستلمة أم لا والمشكلة تشمل الديون العسكرية ومدفوغات الفائدة المتعلقة بها وعدم إدخال هذه المعونات العسكرية في حسابات الميزانية العامة للدولة سيثير مشاكل عند قياس قيمة الإنفاق العسكري للدولة<sup>(٢)</sup>.

وللتغلب على المشكلات السابقة فقد قامت (SIPRI) باستثناء بعض البنود من تعريف الإنفاق العسكري وهي :

- ١- نفقات الدفاع المدني .
- ٢- الفوائد على القروض أو الديون الحربية .
- ٣- الإنفاق على أغراض غير عسكرية حتى لو تقدمها وزارة الدفاع .
- ٤- المدفوغات والضمانات الاجتماعية المقدمة للعسكريين المتقاعدين .
- ٥- الإعانات العسكرية بالنسبة للدول المستلمة بما يتضمن التعريف الإعانات العسكرية للدول المانحة<sup>(٣)</sup>

---

(1) Nicole . Ball , op . cit , P158 .

- نقاً من أثار الإنفاق العسكري على الاقتصاد المصري خلال الفترة (١٩٥٦ - ١٩٩٥) ، مرجع سابق ، ص ٩ .

(2) Nicole . Ball , op . cit , P158 .

- نقاً من المرجع السابق ، ص ٩ .

(3) هذا الجزء موجود في الكتاب السنوي (SIPRI) Year Book لـ ١٩٩٨ ، في الجزء الخاص بتعريف وقياس الإنفاق العسكري .

- The Meaning And Measurement of Military Expenditure .

- نقاً عن المرجع السابق ، ص ١٠ .

ولكن هذا لا ينفي أن البلدان النامية ومنها مصر تتلقى المعونات العسكرية تؤثر على حجم الإنفاق العسكري وكذلك تدفع فوائد على القروض العسكرية ، فمصر على سبيل المثال لا تتضمن إحصائياتها الأرقام الخاصة بالمعونة الأمريكية كما أنها لا تدرج في ميزانيتها العسكرية الأرقام الخاصة بنفقة خدمة الديون التي نشأت عن الإنفاق العسكري ( والمستحقة أساساً للولايات المتحدة والاتحاد السوفييتي سابقاً وفرنسا ) على الرغم من أنها تمثل جزءاً هاماً من الإنفاق العسكري العام .

## **المطلب الثاني مكونات الإنفاق العسكري**

**مكونات الإنفاق العسكري :**

إن الإنفاق العسكري كمفهوم وكقيمة يحوى داخله العديد من المكونات الآتية :

- جميع النفقات الجارية من مدفوعات ومخصصات للقوات المسلحة وشراء السلع التموينية من كساء وأغذية .
- الإنفاق على الخدمات التعليمية كبرامج محو الأمية والصحية والسكنية لأفراد القوات المسلحة وأسرهم .
- الإنفاق على عمليات التدريب والإعداد والتجهيز .
- إنتاج وشراء المعدات العسكرية من الداخل أو من الخارج وصيانتها .
- المنشآت العسكرية من مرافق وبنية أساسية .
- نفقات البحث العلمي والتجارب والاختبارات المرتبطة والمتصلة بالقطاع العسكري حتى ولو كانت منفذة داخل الجامعات والشركات الصناعية ولكنها موجودة لخدمة الأهداف العسكرية .
- المعونات العسكرية بالنسبة للدول المانحة لها<sup>(١)</sup>

---

(١) أ / نيفين محمد طريح : أثار الإنفاق العسكري على الاقتصاد المصرى خلال الفترة من (١٩٥٦ - ١٩٩٥) ، رسالة ماجستير .

## **المبحث الثاني**

### **اتجاه الإنفاق العسكري نحو التطور**

يتناول هذا المبحث أسباب زيادة الإنفاق العسكري والعوامل المختلفة التي تؤدي إلى تطور وزيادة هذا النوع من الإنفاق العسكري ، وأهم هذه العوامل ما يلى :

- تطور حجم الجيوش إلى جانب ضرورة تسليحها .
- التقدم السريع في المخترعات الحربية .
- اتساع نطاق الحروب .
- تزايد حدة التوترات الداخلية والخارجية .
- إزالة آثار الحروب .
- تعويضات الحروب .
- سباق التسلح .
- زيادة تدخل الجيش في تنفيذ المشروعات العامة .

## المبحث الثاني

### اتجاه الإنفاق العسكري للتطور أسباب ( مدخلات ) زيادة الإنفاق العسكري

لم يكن الازدياد في مستوى الإنفاق العسكري مضطراً ، فمنذ الحرب العالمية الثانية يتزايد الإنفاق عموماً وبسرعة أثناء الحرب أو أزمة رئيسية ، وفي كل مرة كان يعقب ذلك فترة من الاستقرار النسبي لكن بمستوى أعلى كثيراً من الإنفاق فمثلاً كان هناك ارتفاع بعد عام ١٩٤٨ بسبب برنامج إعادة التسليح الذي تبع إنشاء الناتو " حلف شمال الأطلنطي " وتكليف الحروب الكورية ، وبعد هذه الحروب هبط الإنفاق نوعاً ما ثم استمرت في الارتفاع حتى عام ١٩٦٠ ثم حدث تزايد شديد آخر عندما أدى ما أطلق عليه ( فجوة القذائف ) إلى الانتشار الواسع النطاق للقذائف على الأرض وفي البحر بواسطة الولايات المتحدة الأمريكية ، سنتان من الاستقرار في عام ١٩٦٤ ، ١٩٦٥ ثم عاد المعدل فارتفع بنسبة ٣٠ % بسبب تدخل الولايات المتحدة في فيتنام وفي عام ١٩٧٠ تجمد مستوى الإنفاق العسكري وظل ثابتاً تقريباً .

وباستثناء ما بعد النزاعات الرئيسية فإن الإنفاق قد هبط مرأة واحدة في العصور الحديثة حدث هذا في الفترة من ١٩٣٣ - ١٩٣٠ وسنوات مؤتمر نزع السلاح لعصبة الأمم ووجد أثر ضابط مماثل نوعاً ما للحربين العالميتين فكلتا الحربين سبقتا بسباقات تسلح شريرة ويتزايد سريع في الإنفاق العسكري العالمي ، ولكن في كل حالة أصبح أقصى مستوى للإنفاق العسكري قبل الحرب أدنى من مستوى بعد الحرب ،

شم هبط الإنفاق العسكري منذ الحرب العالمية الثانية تحت المستوى الذي وصل إليه عام ١٩٣٨ ففي هذا العام تضاعف سباق التسلح<sup>(١)</sup>. وهناك العديد من العوامل التي تؤدي إلى زيادة تطور الإنفاق العسكري بصفة مستمرة :-

### ١ - تطور حجم الجيوش " إلى جانب ضرورة تسليحها "<sup>(٢)</sup>

إن زيادة حجم الجيوش في الوقت الراهن وما تحتاجه من نفقات تسليح فضلاً عن النفقات الخاصة بالمرتبات والملابس والأطعمة كانت سبباً رئيسياً لزيادة الإنفاق العسكري وبالتالي الإنفاق العام من حيث : يعد الإنفاق العسكري " أعباء التسليح والحروب والتدمي العسكري " من أقوى الأسباب الداعية إلى تزايد الإنفاق العام في الوقت الحاضر ويرجع ذلك إلى عدة تطورات ، منها تطور حجم الجيوش ، إلى جانب ضرورة تسليحها<sup>(٣)</sup>.

### ٢ - التقدم السريع في المخترعات الحربية

لقد كان التطور والاستغلال المقصود واسع النطاق للتكنولوجيا في أغراض حربية هو القوة الرئيسية وراء الارتفاع طويلاً المدى في الإنفاق العسكري العالمي فقد تم تقليل الارتفاع في الإنفاق فيما بعد الحرب إلى حد كبير ليس بالتزامن التقليدي لكميات الأسلحة بل بالاستبدال المتواصل للأسلحة القديمة بآجيال من الأسلحة أكثر تعقيداً أو تكلفة وإيادة بشكل ناجح<sup>(٤)</sup>

(١) د/ محمد نصر مهنا : صور من المشكلات السياسية في العالم المعاصر ، طبعة دار المعارف المصرية ، طبعة أولى ، ص ٢٤٣ .

(٢) د/ محمود الطنطاوى الباز : المالية والتشريع الضريبي ، ص ٧١ .

(٣) د/ علي الدين هلل : الاقتصادي ، عدد ٩٢٥ بتاريخ ١٩٨٦/١٠/٦ نقلأً عن المالية والتشريع الضريبي د/ الباز ، المرجع السابق ، ص ٧١ .

(٤) صور من المشكلات السياسية في العالم المعاصر ، مرجع سابق ، ص ٢٥٣ .

فالنقدم السريع والتطور الهائل والمستمر في الفنون والمخترعات الحربية باهظة التكاليف وضرورة استخدامها وتحديث الجيوش وبالتالي زيادة نفقات التسليح الذي أدى بدوره إلى زيادة الإنفاق العسكري بصفة عامة ، حيث إن صناعة الأسلحة لأغراض الاستبدال ذادت بشكل واضح في الآونة الأخيرة ، حيث أن هناك تطور مستمر وسريع لإنجاح أسلحة جديدة أكثر خطراً وأكثر تكلفة<sup>(١)</sup>.

### ٣ - اتساع نطاق الحروب

تعد الحروب من أهم أسباب زيادة الإنفاق العسكري وبالتالي زيادة النفقات العامة إذ يعده اتساع نطاق الحروب والاستعداد لها مقدمة الأسباب الحقيقة لزيادة النفقات العامة ، ولقد أكدت هذه الحقيقة الحربان العالميتان الأولى والثانية والحروب السابقة عليها .

فقد أدت الحاجة إلى تمويل الحروب التي اندلعت في القرنين التاسع عشر والعشرين إلى زيادة النفقات العامة زيادة كبيرة وهذا العامل يعد من أوائل العوامل التي أدت إلى تطور النفقات العامة وإلى تطور الإيرادات العامة وبالتالي تطور الميزانية<sup>(٢)</sup>.

وقد أولت الدول " خاصة الكبرى منها " أهمية بالغة في الإنفاق الحربي حتى أنه يستهلك ما يزيد على نصف الناتج القومي لبعض البلدان ، وذلك لمواجهة الحروب المتلاحقة خلال الحقبة الماضية ؛ حيث كان من نتيجة الحروب التي تعاقبت على العالم وبالذات الحربين الأخيرتين أن زادت النفقات العامة زيادة ضخمة في كافة الدول ، ويرجع ذلك إلى حد كبير إلى زيادة تكاليف الحروب الحديثة لدرجة أن

(١) المالية والتشريع الضريبي ، مرجع سبق ذكره ، ص ٧١ .

(٢) د/ سيد عبد المولى : المالية العامة المصرية ، دراسة للاقتصاد العام المصري ، ص ١٣٨ .

كثير من الدول الخنية خصصت لها ما يزيد على نصف ناتجها القومي خلال الحرب الأخيرة ، وذلك كالولايات المتحدة الأمريكية وإنجلترا والاتحاد السوفييتي <sup>(١)</sup>.

وخلال القول أن اتساع نطاق الحروب في الأونة الأخيرة كان من أهم البواعث على تطور الإنفاق العسكري لما تتلفه الحروب من نفقات باهظة .

#### ٤ - تزايد حدة التوترات الداخلية والخارجية

مع فشل المحاولات السلمية والسياسية في الوصول إلى حل للعلاقات محل الخلافات وذلك إلى جانب تزايد الصراع الدولي بين القوى الكبرى والذي يجد مسرحه غالباً وفي الوقت الحاضر على أراضي الدول النامية " منذ بداية القرن الحالي حتى اليوم وقعت ٢٠٧ حروب راح ضحيتها ٧٨ مليون نسمة " <sup>(٢)</sup>.

#### ٥ - إزالة آثار الحروب

لا شك أن آثار النفقات الحربية لا تنتهي بانتهاء الحرب بل يمتد إلى ما بعد الحرب حيث تستمر زيادة النفقات بعد انتهاء الحرب ، وكذلك لا تقتصر هذه الزيادة بالنسبة لنفقات التسليح فحسب بل هناك نفقات أخرى مرتبطة بأثار الحرب ؛ حيث تقوم الدولة بالإنفاق لإزالة آثار الحروب وذلك عن طريق منح التعويضات المختلفة لمنكوبى الحروب المنكوبين ومن لحقهم أضرار في أملاكهم والمصابين وكذلك المعاشات للمحاربين <sup>(٣)</sup>.

(١) د/ عاطف صدقى ، د/ محمد الرزاز : الوجيز في المالية العامة ، ص ٤١ .

(٢) د/ سيد عبد المولى : مرجع سابق ذكره ، ص ١٣٩ .

(٣) المرجع السابق ، ص ١٣٨ .

فإن زيادة النفقات في أعقاب الحروب أصبح من المسائل المسلمة بها ومرد هذه الزيادة لا يقف عند حد النفقات الخاصة بالتسليح بل هناك من النفقات الأخرى لا تقل أهمية عن تلك النفقات الخاصة بتسليح حيث لا يقتصر أثر الحرب على ما تؤدي إليه من زيادة في النفقات العامة الخاصة بالتسليح وما يرتبط بها من النفقات الحربية بالمعنى الضيق بل يؤثر بزيادة أيضاً نتيجة لما يرتبط بها من نفقات أخرى فهناك النفقات الالزامية للتعويض عن آثار الحرب كالإعانات التي تقدم للمنكوبين وعائلاتهم ، وهناك المعاشات الدائمة التي تقرر للمحاربين القدماء ومرضى الحرب ولعائلات الضحايا وهناك أيضاً نفقات إعادة بناء وتعمر ما أفسدته الحرب <sup>(١)</sup>.

نستخلص من ذلك أن زيادة الإنفاق العسكري وما يلحق بها من تطور مستمر لا يقف عن حد نفقات التسليح وحسب ، بل هناك نفقات أخرى لا تقل أهمية عن نفقات التسليح فضلاً عن أنها تستمر بعد الحرب ، فلا ينتهي بانتهاء الحرب وذلك لمعالجة آثار الحرب وإزالة ما خلقته الحرب .

## ٦ تعويضات الحرب

ولعل أهم أسباب زيادة هذه النفقات هو ما تخصصه الدولة من نفقات خاصة بالتعويضات والتي تنقسم بدورها إلى نوعين من التعويضات .

### النوع الأول :

عبارة عن التعويضات التي تدفعها الدولة بسبب أعمال تقوم بها مباشرة كإنشاءات المؤقتة في أراضي الأفراد أو الاستيلاء على جزء من

(١) د/ عاطف صدقى ، د/ محمد الرزاز : مرجع سابق ذكره ، ص ٤١ .

ممتلكاتهم لاستخدامه في المجهود الحربي ، ومن ثم فإن الدولة هنا هي التي تقوم باستهلاك الموارد العينية وبالتطبيق لمعايير التفرقة بين النفقات الحقيقة والتحويلية نجد أنه تبعاً لمعيار المستهلك للموارد العينية وكذلك معيار المقابل المباشر فإن هذا النوع من التعويضات يعد من قبيل النفقات الحقيقة .

#### النوع الثاني :

هو عبارة عن التعويضات التي تدفعها الدولة لمنكوبى الحرب لتعويضهم مما لحق بهم أو بأموالهم من أضرار ولا شك أن هذا النوع من الوضوح الذي يؤكد على اعتبارها من قبيل النفقات استناداً إلى أنها تتم بلا مقابل يعود على الدولة وأيضاً نتيجة لمبدأ التضامن الجماعي <sup>(١)</sup> .

### ٧ - سباق التسلح

لم يعد يقتصر سباق التسلح وما يستتبع ذلك من نفقات عسكرية على فترات الحروب فحسب ، بل امتد هذا السباق ليشمل فترات السلم أيضاً وهو ما يطلق عليه " السلم المسلح " وذلك لاستمرار توازن القوى بين الدول المختلفة نتيجة الحرب النفسية التي يعيشها العالم حالياً ، وهو ما يتطلب نفقات باهظة ، فإذا كان تزايد النفقات العامة بسبب توالي الحروب يعتبر أمراً تواترت الكتابات المالية على الإشارة إليه فإن نشوء فكرة السلم المسلح La Paixmititarsee خطورة أثاره عن حالة الحرب نظراً لاستمراره لفترات زمنية طويلة لا يعلم مداها ، وهو ما يحدث من أثار تراكمية في المدى الزمني الطويل ، ولعدم إمكان حصر نطاقه في عصرنا الحالى ويرجع منشأ

(١) د/ راجح ريب : المبادئ الأساسية في علم المالية العامة ، ص ٨١ .

هذه الظاهرة إلى تكرار الحروب بين الدول وفشل المحاولات المستمرة لحل الخلافات الدولية وعلى الأخص تلك المتعلقة بالمصالح الاقتصادية والاستراتيجية بالطرق السلمية فيما بينها ، ولهذا فقد تسببت كثيرة من الدول في مضمون التسلح في غير حالات الحرب (السلم) اعتقاداً منها في أن التسلح المستمر يقضي على الحرب وويلاتها فلا تقدم أى دولة على شن حرب جديدة إلا بعد إمعان النظر في قوتها الخاصة وقوتها أعدائها ، وهكذا فقد ترتب على نشوء حالة (السلم المسلح) وظهور المسلحة الجديدة المتطرفة التي تتطلب إنفاقاً مستمراً<sup>(١)</sup>.

واحتفاظ الدول بجيوش جراراً في ظل هذه الحالة أن إذا زادت النفقات العامة في معظم الدول زيادة فاحشة ورصدت في الميزانيات العامة لها مبالغ كبيرة من أجل تمويل نفقات هذا السلم المسلح أو ما يطيب للبعض تسميته بالعسكرة الدائمة<sup>(٢)</sup>.

ورغم ذلك فهناك اتجاه يخالف هذا المفهوم تماماً حيث يمكن القول بأن أحداث هذا القرن قد دلل من حين إلى آخر بأن المحافظة على القوة العسكرية ليست وسيلة فعالة للحفاظ على السلام والأمن ومع ذلك ففي خلال هذه الفترة ازدادت كمية الموارد التي يخصصها العالم سنوياً للتسليح بمقدار (٢٥) ضعف ، فلعدة سنوات زاد الإنفاق العسكري العالمي على (٢٠٠ مليار دولار) سنوياً مقابل (٦٥ مليار دولار) في عام ١٩٤٨ واقتصر على (١٠٠ مليار دولار) عام ١٩٠٠<sup>(٣)</sup>.

(١) د/ عادل أحمد حشيش : أساسيات المالية العامة ، مدخل لدراسة أصول الفن المالي للاقتصاد العام ، ص ١٠٢ .

(٢) د/ عادل أحمد حشيش : المرجع السابق ، ص ١٠٣ .

(٣) د/ محمد نصر مهنا : صور من المشكلات السياسية في العالم المعاصر ، ص ٢٤٢ .

ومن ثم ... يكون من الصعب حقاً القول بأن العالم أكثر امناً اليوم عندما يزيد الإنفاق العسكري على ٢٠٠ بليون دولار سنوياً (الثمانينات) .

#### ٨- زيادة تدخل الجيش في تنفيذ المشروعات العامة

كان هذا الاتجاه للجيوش من الأسباب الأساسية لزيادة الإنفاق العسكري ؛ حيث أن زيادة تدخل الجيش في تنفيذ المشروعات العامة وهذا الاتجاه الإنثاجي يعد من أحدث التطورات المعاصرة ، وأمام مشاكل تضخم الإنفاق العسكري البحث وما يحده من آثار سلبية خطيرة على الاقتصاد القومي ، لم يعد دور القوات المسلحة في فترات السلم مجرد الاقتصار على التدريب العسكري والترقب ، وإنما لجأت معظم الحكومات إلى استخدام بعض الوحدات العسكرية والمجندين في إنجاز العديد من مشروعات التنمية والخدمة العامة ، وأيضاً قامت المصانع الحربية بإنتاج العديد من الأجهزة والمعدات والمنتجات التي تخدم أغراض مدنية<sup>(١)</sup> .

---

(١) د/ محمد الطنطاوى الباز ، مرجع سابق ذكره ، ص ٧١ .

## **المبحث الثالث**

### **اثار الإنفاق العسكري**

لإنفاق العسكري اثار هامة على الاقتصاد القومي بصفة عامة حيث تقسم هذه الآثار إلى نوعين رئيسيين آثاراً سلبية وأخرى إيجابية ، وعلى ذلك يتناول المبحث هذه الآثار وذلك في مطلبين رئيسيين :

#### **المطلب الأول : الآثار السلبية للإنفاق العسكري**

- الآثار التضخمية للإنفاق العسكري .
- الأثر التزاحمي للإنفاق العسكري .
- أثر الإنفاق العسكري على ميزان المدفوعات .
- أثر الإنفاق العسكري على الاستهلاك والادخار .

#### **المطلب الثاني : الآثار الإيجابية للإنفاق العسكري**

- رفع المستوى الفني والتكنولوجي .
- خلق طلب كلى فعال .
- زيادة الاستثمار العام للدولة .
- تحقيق الأمن والاستقرار فى الدولة .

### المبحث الثالث

## آثار الإنفاق العسكري

للنفقات العسكرية أثراً هاماً في اقتصادات الدول ، وذلك لاستيعابها حيزاً كبيراً من النفقات العامة ، خلال العقود السابقتين (١٩٧٠ - ١٩٩٠) خصصت البلدان النامية حوالي ٦% من ناتجها المحلي الإجمالي للإنفاق العسكري في حين بلغت هذه النسبة ٣,٨% للدول الصناعية<sup>(١)</sup>.

وهو ما يدعونا بدوره لتناول هذه الآثار بشئ من التفصيل المناسب ، هذا فضلاً عما تستحوذ عليه هذه النفقات من موارد الدولة المحلية والأجنبية ، وإن كانت هذه المشكلة تمثل أهمية كبرى في البلاد المتقدمة لزيادة النفقات العسكرية بها إلا أن الأمر لا يقل أهمية عنه في الدول النامية ؛ حيث أن هذه الأخيرة تواجهه صعوبات اقتصادية بالغة الخطورة بالإضافة إلى ندرة وحدودية الموارد بها ورغم ذلك فإن الإنفاق العسكري يستحوذ على جزء كبير من هذه الموارد .

لذا ... نادت بعض المؤسسات الدولية كصندوق النقد الدولي والبنك الدولي بضرورة خفض الإنفاق العسكري في البلدان النامية التي تخصص للأغراض العسكرية ما يزيد عن ٥% من ناتجها المحلي الإجمالي ، ويستحوذ على حوالي ٢٠% من إنفاقها الحكومي مما يمثل استنزافاً كبيراً لمواردها المالية ويعمل على تحويل مواردتها المحدودة

(1) Stockholm International Peace Research Institute (SIPRI) , Year Book of World Armament And Disarmament , Oxford University Press , Various Issue (1980 - 1998).

- نقاً من آثار الإنفاق العسكري على الاقتصاد المصري خلال الفترة (١٩٥٦ - ١٩٩٥) / نيفين محمد طربح ، ص ١ .

بعيداً عن البرامج الاجتماعية ومشروعات التنمية الاقتصادية مما يزيد من حدة مشاكلها الاقتصادية المحلية<sup>(١)</sup>.

وهو ما يدعونا بدوره أن نتناول هذه الآثار بشئ من التفصيل المناسب بدايةً كان ينظر إلى هذا النوع من الإنفاق على أنه المثل على نوع الإنفاق العام غير المنتج<sup>(٢)</sup> أى أنه لا يؤدي إلا إلى اثار سلبية على حجم الناتج القومي فالنفقات العسكرية تؤدي إلى تحول جزء من الموارد المادية والبشرية المتاحة للجماعة من الاستعمال المدني إلى الاستعمال العسكري ، وبالتالي فإنها تؤدي إلى نقصان الإنتاج نظراً لانخفاض عرضها بعد استيعاب الإنفاق العسكري لجزء منها وهو ما يؤدي إلى ارتفاع أثمان المنتجات وانخفاض الطلب الاستهلاكي عليها ، حيث كانت تنظم المدرسة الكلاسيكية للقطاع العسكري على أنه قطاع غير منتج وأن خدمة الدفاع التي يقوم بتوفيقها للمجتمع لا يمكن قياسها بدقة لتحديد مدى الكفاءة في تخصيص الموارد ، كما اعتبرت الدفاع سلعة عامة (Public Good) يستلزم توفيرها التضحيه بإنتاج سلعة أخرى بمعنى أن ما يخصص للمؤسسات العسكرية من موارد وإمكانات سيؤخذ بالضرورة من الموارد المتاحة للإنتاج والاستهلاك في القطاع المدني<sup>(٣)</sup>.

بينما نجد على عكس الكلاسيك نظر كينر للإنفاق العسكري باعتباره أحد أهم مكونات الطلب الكلى الفعال وعن طريقه يمكن حفز

---

(1) Daniel P. Hewitt , " Military Expenditure In The Developing World " and Development . September , 1991 , P. 22 .

- نقلأً من المرجع السابق ، ص ٣ .

(2) د/ سيد عبد المولى ، مرجع سابق ذكره ، ص ٢٠٥ .

(3) د/ عبد الرزاق الفارسي : مركز دراسات الوحدة العربية ، بيروت ، ص ٣١ - ٣٦ .

الاقتصاد القومى من خلاله إلى التحكم فى مستويات الإنتاج والتوظيف والاستثمار ومن ثم النمو الاقتصادي<sup>(١)</sup>.

وبذلك أصبح ينظر إلى أنه يمكن للإنفاق العسكري أن يتم له آثاراً إيجابية على الناتج القومى خاصة بعد تجربة البلاد المتقدمة خاصة . وبذلك أصبح ينظر إلى أنه يمكن للإنفاق العسكري أن ينتج آثاراً إيجابية على الناتج القومى .

وقد أثبت ذلك تجربة البلاد المتقدمة<sup>(٢)</sup> خاصة أثناء فترة الحرب العالمية الثانية ، ونعطي مثلاً على هذا التطور بالأرقام التالية : ففى الفترة ما بين سنة (١٩٣٣ - ١٩٣٩) أى قبل اندلاع الحرب العالمية الثانية كان يبلغ عدد العاطلين في الولايات المتحدة ١٢ ، ١٥ % منقوى العاملة ، كذلك فإن درجة تشغيل بعض القطاعات الاقتصادية سنة ١٩٣٩ كانت أقل من طاقتها ٦٠ % بالنسبة لصناعة الصلب ٦٥ % ، بالنسبة لصناعة السيارات والآلات ٨٥ % ، بالنسبة لصناعة الغزل والنسيج واثناء الفترة من سنة (١٩٤٥ - ١٩٣٩) أصبحت كافة القطاعات الاقتصادية تعمل بطاقة الكاملة ، كذلك تضاعف أثناء هذه الفترة البسيطة حجم الناتج القومى وانخفضت البطالة إلى ٨%<sup>(٣)</sup>.

وعلى ذلك لا يمكن النظر إلى هذا النوع من النفقات على أنه ينتج آثاراً سلبية فحسب ؛ حيث ثبت بالواقع العملى أن للإنفاق

(١) د/ محمد سعد لبيب : النظام الإقليمي العربي ، الوضع الراهن والتحديات المستقبلية ، مركز الدراسات السياسية والاستراتيجية بالأهرام ، صور من أعمال المؤتمر الاستراتيجي العربي الأول ، عمان ، ١٩٨٧ ص ١٩٤ (نقاً من د/ نيفين ص ١٥) .

(٢) الولايات المتحدة الأمريكية وبدرجة أقل الولايات المتحدة والاتحاد السوفيتى ، ص ٢٠٦ .

(٣) د/ سيد عبد المولى : مرجع سابق ذكره ، ص ٢٠٥ .

العسكري آثاراً إيجابية كذلك ، وهو ما سوف نتناوله بشئ من التوضيح  
وذلك فى مطلبين :

- الأول : الآثار السلبية للإنفاق العسكري .
- الثاني : الآثار الإيجابية للإنفاق العسكري .

## **المطلب الأول**

### **الآثار السلبية للنفقات العسكرية**

كان من المسلم به قديماً أن للنفقات العسكرية آثاراً سلبية ، وإن كان ظهر أخيراً آثاراً إيجابية إلا أنه ما زالت هذه الآثار السلبية تلعب دوراً هاماً في اقتصادات الدول ومن أهمها :

#### **(١) الآثار التضخمية للإنفاق العسكري .**

هناك ارتباطاً وثيقاً بين الإنفاق العسكري والتضخم ، وهي ظاهرة تسبب صدعاً اقتصادياً كبيراً ، فالإنفاق العسكري بمدلوله هو إنفاق تضخيمي يحدث ضغوطاً تضخمية لا يستهان بها ؛ حيث أن القوة الشرائية الناتجة عن دفع الأجر والرواتب في القطاع الأمني للدولة لا تقابلها نسبة مماثلة في زيادة الإنتاج اللازم لتلبية هذه القوة الشرائية <sup>(١)</sup>.

وعلى ذلك ... سوف ينتج عن هذه الآثار التضخمية آثاراً سلبية على الإنتاج والإدخار والاستثمار ، ومن ثم على النمو خاصة في الدول النامية التي تعاني من ضيق حجم السوق وعدم مرنة الجهاز الإنتاجي <sup>(٢)</sup>.

#### **(٢) الآثر التراخي للإنفاق العسكري .**

للإنفاق العسكري آثاراً تراحيمية نتيجة تخصيص الموارد الاقتصادية النادرة للقطاع العسكري ، حيث أن التسليح العالمي يمثل خطر كبير في استعمال الموارد ذات القيمة العالية <sup>(٣)</sup>.

(١) د. لواء / جمال مظلوم : القوات المسلحة والتنمية الاقتصادية ، ص ٢٤ .

(٢) أ/ نيفين محمد طريح : مرجع سبق ذكره ، ص ١٩٧ .

(٣) د/ محمد نصر مهنا : مرجع سبق ذكره ، ص ٢٥٤ .

وهناك عدة أشكال للأثر التراحمى أو لتحويل الموارد وهى :

١- تحويل الموارد بعيداً عن أنشطة الاستثمار المدنى مما يؤدى إلى تخفيض مستوى الإنتاج المدنى .

٢- تحويل الموارد بعيداً عن النفقات الاجتماعية كالتعليم والصحة ما يؤدى إلى انخفاض كفاءة وإنتاجية راس المال البشرى ، كما يؤدى انخفاض الإنفاق عليها إلى زيادة إنفاق القطاع الخاص على هذه الخدمات مما يتسبب في تخفيض معدل الادخار .

٣- تحويل العديد من الكفاءات العلمية والفنية والعملة الماهره النادرة من القطاع المدنى إلى القطاع العسكري خاصة في الدول التي تملك صناعات عسكرية مبتدئة .

٤- تحويل موارد الهدف الأجنبى النادر في الدول النامية من الواردات الرأسمالية إلى الواردات العسكرية<sup>(١)</sup>.

وبتحويل هذه الموارد المالية والمادية والبشرية من الخدمات المدنية إلى الخدمات العسكرية يعكس دوره آثاراً سلبية على التنمية الاقتصادية .

### (٣) آثار الإنفاق العسكري على ميزان المدفوعات

قد تؤدى زيادة الإنفاق العسكري إلى زيادة عجز ميزان المدفوعات خاصة في الدول التي تعتمد قواتها العسكرية على استيراد الأسلحة والمعدات مما يزيد من الواردات ، وفي ظل ندرة الصرف الأجنبي يتم تمويل جانب كبير من الواردات العسكرية عن طريق الإقراض الخارجى مما يؤدى إلى زيادة عباء وحجم الدين الخارجى ،

(١) أ / نيفين محمد طريح : مرجع سبق ذكره ، ص ١٩٧ .

حيث تزداد الموارد التي تخصم من حصيلة الصادرات لخدمة مدفوّعات هذه القروض<sup>(٢)</sup>.

وعلى ذلك فإن زيادة الواردات الأمنية ينعكس بدوره بالسلب على ميزان المدفوّعات للدولة ، ومن ثم تلجم هذه الدول إلى عدة طرق لتغطية هذه الفجوة أما عن طريق القروض أو المساعدات ، حيث أن هذا الإنفاق الأمني لا يتوازن مع الإيرادات من ضرائب ورسوم وقروض ، مما يؤدي بالحكومة إلى الاقتراض من البنك المركزي للدولة ، وإلى طبع عملة أو الاستدانة من الخارج لسد العجز الناشئ في الميزانية ، كما أن ارتفاع أسعار الواردات يساعد على زيادة نسبة التضخم<sup>(١)</sup>.

هذا فضلاً عن تزايد المديونية الخارجية للدولة نتيجة ارتفاع الواردات العسكرية من الخارج " صفقات التسليح "<sup>(٢)</sup>.

ومن ثم فإن الإنفاق العسكري يساهم بدرجة كبيرة في زيادة عجز ميزان المدفوّعات ، وذلك من خلال زيادة الواردات العسكرية مما يؤدي بدوره إلى ارتفاع المديونية الخارجية .

**(٤) أثر الإنفاق العسكري على الاستهلاك والإدخار والاستثمار**  
للإنفاق العسكري آثاراً سلبية على معدلات الاستهلاك والإدخار والاستثمار وذلك من خلال وسائل تمويله :

١- إذا تم التمويل عن طريق الضرائب فإن هذا قد يكون سبباً في تخفيض معدلات الإدخار القومي ، وإذا تم التمويل عن طريق

(٢) د/ عبد الرحمن زكي إبراهيم : قضايا التخلف والتنمية ، دار الجامعات المصرية ، ص : ١٠٨ .

(١) أ/ نيفين محمد طريح : مرجع سابق ذكره ، ص ١٩٧ .

(٢) لواء د/ جمال مظلوم : القوات المسلحة والتنمية الاقتصادية ، ص ٢٤ .

الاقتراض العام فإن هذا يؤدي إلى انخفاض معدلات الاستثمار ورفع معدلات التضخم .

٢- أما إذا تم التمويل عن طريق عجز الميزانية فإن له آثاراً تضخمية .

٣- وإذا تم التمويل عن طريق تخفيض الإنفاق الحكومي على المكونات الأخرى فإنه يخفض من معدل الادخار <sup>(١)</sup>.

ومن ثم فإن الإنفاق العسكري ينتج آثاراً سلبية على كلاً من (الاستهلاك والادخار والاستثمار) سواء تم تمويل هذه النفقات عن طريق الضرائب أو الاقتراض أو عن طريق عجز الميزانية أو تخفيض الإنفاق الحكومي؛ حيث يؤدي إلى انخفاض معدلات الاستثمار ، ورفع معدلات التضخم أو خفض معدلات الادخار القومي .

---

(٣) أ / نيفين محمد طريح : مرجع سابق ذكره ، ص ١٩٧ .

## المطلب الثاني

### الآثار الإيجابية للنفقات العسكرية

بعد تجربة البلاد المتقدمة خاصة الولايات المتحدة الأمريكية وبدرجة أقل في المملكة المتحدة والاتحاد السوفييتي أصبح ينظر للإنفاق العسكري أن ينبع آثاراً إيجابية على الناتج القومي ، وتعده الدراسات لتحديد إمكانية حدوث آثاراً إيجابية للإنفاق العسكري (١).

فإذا كانت النفقات الخاصة بمرتبات الجنود وشراء سلع استهلاكية ومعدات عسكرية والتى يتم استيرادها من الخارج تعد من قبيل النفقات الاستهلاكية غير المنتجة ، فإنه في المقابل نجد أن الجزء الآخر من هذه النفقات والنفقات العسكرية والذي يخصص لأغراض البحث العلمي فإنه يعد من قبيل النفقات المنتجة ، ومن ثم فإن الإنفاق العسكري يفيد ذو آثاراً إيجابياً في عمليات التنمية الاقتصادية والناتج القومي .

ويكفي أن نتذكر أن كثير من المخترعات الحديثة في مجال الإلكترونيات والآوتومايزم والذرة ... الخ والتي أدت إلى تطوير الإنتاج المدني في كثير من الأنشطة الاقتصادية تحققت أولاً في مجال البحث العلمي العسكري ، وفي الوقت الحاضر يمثل الجيش أهم عميل لمركز البحوث المدنية في الجامعات (٢).

(١) د/ سيد عبد المولى : المالية العامة المصرية ، ص ٢٠٦ .

(٢) المرجع السابق ، ص ٢٠٦ .

## (١) رفع المستوى الفنى والتكنولوجى للدولة

وذلك عن طريق :

- ١- تدريب المجندين على المهن والحرف المختلفة من خلال برامج التدريب والتعليم المهني بالإضافة إلى ذلك تساعد المؤسسة العسكرية على رفع كفاءة المجندين وزيادة خبرتهم واكتسابهم لمهارات جديدة نتيجة لاتصال الجيش بأحدث الأساليب التكنولوجية <sup>(١)</sup> مما يعود بالفائدة على القطاع المدنى حينما ينتقل إليه هؤلاء المجندين .
- ٢- تكوين المهارات والخبرات الإدارية والتنظيمية والكادر الفنية حيث جانب كبير من البرامج العسكرية يكون موجهاً للخدمات التعليمية كبرامج حمو الأمية ومساعدة المجندين في الالتحاق بالمدارس العسكرية الفنية والمدنية ، وعقد الندوات الثقافية والدينية مما يؤدى إلى نشر الثقافة العامة <sup>(٢)</sup> وهو ما يؤدى بدوره إلى رفع المستوى التكنولوجى للدولة حين يعود هؤلاء المجندين لعملهم المدنى .
- ٣- نفقات البحث والتطوير التي يقوم بها القطاع العسكري لتحسين نوعية أسلحته ومعداته <sup>(٣)</sup> مما يؤدى لرفع المستوى التكنولوجى للدولة حيث يمكن استخدام نتائج هذا البحث والتطوير في الصناعات المدنية مما يعمل على تطويرها و يجعلها أكثر قدرة

(١) د/ محمود الطنطاوى الباز : محاضرات فى أدوات واقتصاديات المالية العامة ، الكتاب الأول ، النفقات العامة والإيرادات العامة ، ١٩٨٦ ، ص ١٤٠ .

(٢) د/ جمال مظلوم : القوات المسلحة والتنمية الاقتصادية ، دراسة مقدمة فى إطار مشروع القوى الدافعة للتنمية ، مركز دراسات وبحوث الدول النامية ، كلية الاقتصاد والعلوم السياسية ، جامعة القاهرة ، ١٩٩٧ ، ص ٨٩ .

(٣) د/ مدحت العقاد : اقتصاديات التنمية والتخطيط ، ص ٤٠١ - آ / نيفين ، ص ٩٠ .

على المنافسة في الأسواق العالمية متلماً حدث في الولايات المتحدة الأمريكية حيث ساعدت البحوث العسكرية المتطرفة على التفوق في كثير من المجالات الصناعية القريبة من الصناعات الحربية كالطيران والحواسيب وأجهزة الاتصالات وبرامج غزو الفضاء<sup>(١)</sup>.

## (٢) خلق طلب كلى فعال

وذلك عن طريق الدخول الجديدة التي يخلقها للعاملين في القطاع العسكري بمجالاته المختلفة مما يعني زيادة مستوى استثماراتهم لزيادة الإنتاج والاستفادة من هذه الأرباح الأمر الذي يدفع المستثمرين إلى زيادة مستوى استثماراتهم لزيادة الإنتاج والاستفادة من هذه الأرباح مما يؤدي إلى استغلال الموارد المعطلة في الاقتصاد (المادية والبشرية) وبالتالي رفع مستوى التوظيف وهكذا تساهم الزيادة في الإنفاق العسكري في زيادة حجم الاستثمارات والإنتاج في الاقتصاد القومي ، وهذا يعني زيادة معدل النمو في المدى البعيد ، ولكن هذا الأثر قد يتحقق في الدول المتقدمة أكثر منه في الدول النامية نظراً لأن الاقتصاد النامي الذي يتميز بخصائص كثيرة تؤدي إلى تخلف وعدم مرونة جهازه الإنتاج مما يجعل لهذه الزيادة في الطلب الكلى آثار تضخمية على الاقتصاد<sup>(٢)</sup>.

(١) د/أحمد جمال الدين موسى : الصناعات العسكرية كمحرك للتنمية في العالم الثالث بين الطموحات والواقع ، مجلة البحوث القانونية والاقتصادية ، كلية الحقوق ، جامعة المنصورة ، العدد السابع (أبريل ١٩٩٠) ، ص ١٣٦ - أ/نيفين ، مرجع سبق ذكره ، ص ٩١ .

(٢) أ/نيفين : مرجع سبق ذكره ، ص ٨٩ .

### (٣) زيادة الاستثمار العام في الدولة

حيث يساعد الإنفاق العسكري على زيادة الاستثمار العام ، وذلك عن طريق :

١- بناء الطرق والموانئ والمطارات وشبكة المواصلات ، وهذه الاستثمارات نفذت أصلًا لخدمة الأهداف العسكرية إلا أنه يمكن للقطاع المدني الاستفادة منها في أى وقت <sup>(١)</sup>.

٢- مساهمة القوات المسلحة في الكثير من المشاريع التنموية مثل عمليات استصلاح الأراضي ومساهمتها في مشروعات التعمير والإسكان وإقامة المنشآت الاجتماعية والتعليمية والصحية ومساهمتها في بناء المدارس وإنشاء الكبارى ومد خطوط الاتصالات التليفونية ومساهمتها في مشاريع الأمن الغذائي <sup>(٢)</sup>.

٣- تلعب الصناعات العسكرية دوراً هاماً في الاقتصاد القومي حيث تساهم في توفير فرص عمل وإقامة صناعات جديدة وزيادة الاستثمار .

### (٤) تحقيق الأمن والاستقرار في الدولة

حيث :

١- يساهم الإنفاق العسكري في تدعيم الأمن والاستقرار والطمأنينة للجماعة ويهبّي الظروف الازمة لازدهار النشاط الاقتصادي <sup>(٣)</sup> مما يؤدي إلى المساهمة في التخطيط طويل

(١) د/ مدحت العقاد : مرجع سبق ذكره ، ص ٤٠١ .

(٢) د/ مراد إبراهيم الدسوقي : السياسة الدفاعية المصرية ، التقرير الاستراتيجي العربي ، ١٩٩٤ ، مركز الدراسات السياسية والاستراتيجية بالأهرام ، ص ص ٤٨٥ : ٤٨٦ - ١ / نيفين ، ص ٩١ .

(٣) أ / نيفين : مرجع سبق ذكره ، ص ١٩٦ .

الآجل للاستثمارات وتحقيق مزيد من النمو الاقتصادي ويشجع على تكوين المدخرات .

٢- رغم المنافسة بين القطاعين العسكري والمدني فيما يتعلق بتخصيص الموارد المتاحة إلا أن كلاً من الهدفين ( هدف التنمية الاقتصادية وهدف الدفاع ) لازماً للآخر فتتفيد برامج الدفاع يحتاج لقاعدة اقتصادية قوية يستند عليها وتدعمه بالموارد اللازمة حتى يكون قادر على القيام بواجباته الداخلية والخارجية .

كذلك يتطلب نجاح عملية التنمية الاقتصادية قدرًا كبيراً من الاستقرار الداخلي والخارجي وهذا ما يوفره ويفعل الإنفاق العسكري <sup>(١)</sup> .

ثمة شيء آخر يتعين علينا بيانه بالنسبة لبعض هذه الآثار ، والتي قد يعتبرها البعض آثاراً سلبية في حين يعتبرها البعض الآخر آثاراً إيجابية وتمثل في " الآثار التي يعتبرها البعض ميزة " :

١- إن القطاع العسكري يساعد على نقل التكنولوجيا الحديثة للقطاع المدني " وهذه ميزة " إلا أن البعض يعتبرها من الآثار السلبية حيث أن هذه التكنولوجيا سيستفيد منها القطاع العسكري فقط ، وأغلبها لا يستخدم في القطاع المدني .

كما أن الكوادر الفنية التي تعمل على هذه المعدات والآلات لا يمكن اعتبارها من الكوادر الفنية المدنية والتي ستغدو القطاع المدني <sup>(٢)</sup> .

(١) د/ عاطف صدقى ، د/ محمد الرزاز : مرجع سابق ذكره ، ٢ .

(٢) د/ مدحت العقاد : مرجع سابق ذكره ، ص ٤٠٢ .

٢- توفير الهيكل الأساسي للنقل والمواصلات والذى يستشهد به كواحد من منافع نفقات الدفاع فإنه من الممكن تبريره على أساس اقتصادية خالصة ففى رأى النقاد مثلاً طريراً زراعياً يمكن تبريره على أساس تحسين نقل المنتجات الزراعية إلى الأسواق الخضرية به ، وسيحدث تحولاً إضافياً إلى القطاع العسكرى إذا احتاجوا هذا الطريق لأغراض استراتيجية <sup>(١)</sup>.

نخلص مما تقدم إلى أن الإنفاق العسكري آثاراً سلبية كما أنه لها آثاراً إيجابية كذلك إلا أن بعضاً من هذه الآثار قد ينظر إليها على أنها آثاراً إيجابية في حين ينظر لها البعض الآخر على أنها آثاراً سلبية . إلا أن الأمر في النهاية يتوقف على الغرض من هذه النفقات فيه تحدد هذه الآثار .

وأخيراً ... فإن هذه الآثار تتعدد من خلال الغرض منها حيث تتوقف الآثار المختلفة للإنفاق العسكري حسب الغرض منه <sup>(٢)</sup>؛ فإذا كانت النفقات العسكرية التي ستزيد هي تلك التي تخصص لدفع مرتبات الجنود والعمال أو لشراء مستلزمات التموين والملابس ، فإنها تعتبر نفقات استهلاكية غير منتجة اقتصادياً على الأقل في الأجل القصير ، أما لو كانت هذه النفقة تخصص لإقامة الصناعات الحربية أو المنشآت الأساسية أو للبحث العلمي فإنها ستؤدي إلى نمو الجهاز الإنتاجي وتحسين مرونته .

(١) الآثر الاقتصادي لنفقات الدفاع ، مجلة التمويل والتنمية ، مجلد ٢٠ ، رقم (مارس ١٩٨٣) ، ص ص ٣٤ - ٣٥ .

(٢) د / رفعت المحجوب : المالية العامة ، النفقات العامة والإيرادات العامة ، دار النهضة العربية ، ١٩٧٩ ، ص ١٤٢ - ١٤٧ .

ومن ناحية ثانية إذا خصصت النفقات العسكرية إذا خصصت النفقات العسكرية لاستيراد معدات حربية من الخارج فإنها ستزيد من عجز ميزان المدفوعات ، أما لو كانت هذه النفقات ستخصص لإقامة صناعات حربية محلية فإنه سيؤدي إلى التوسيع الاقتصادي<sup>(١)</sup> .

وأخيراً فإنه في حالة التشغيل الكامل فإن النفقات العسكرية ستؤدي إلى تحويل الأيدي العاملة ، وعوامل الإنتاج الأخرى من الإنتاج المدني إلى الإنتاج العسكري ، كما ستؤدي إلى إحداث التضخم ، أما في حالة التشغيل غير الكامل ( حيث توجد موارد مادية وبشرية معطلة ) فإن زيادة الإنفاق العسكري ستؤدي إلى زيادة الإنتاج والتوظيف .

---

(١) أ / نين محمد إبراهيم طريح : مرجع سبق ذكره ، ص ص ٩٧ - ٩٨ .

## **المبحث الرابع**

### **الإنفاق العسكري في مصر**

يتناول هذا المبحث الإنفاق العسكري المصري في الفترة من عام (١٩٥٦) حتى (١٩٩٥) وذلك من خلال تقسيمها إلى مراحل خمسة :

- الفترة من (١٩٥٦) حتى (١٩٦٦) .
- الفترة من (١٩٦٧) حتى (١٩٧٣) .
- الفترة من (١٩٧٤) حتى (١٩٨١) .
- الفترة من (١٩٨٢) حتى (١٩٨٩) .
- الفترة من (١٩٩٠) حتى (١٩٩٥) .

## المبحث الرابع

### الإنفاق العسكري في مصر

إن حجم الإنفاق العسكري لأى دولة يتحدد بمجموعة من العوامل والمحددات الداخلية والخارجية ذات طبيعة اقتصادية أو عسكرية .

وبالنسبة لمصر فإن حجم الإنفاق العسكري بها خلال السنوات السابقة قد تحدد بمجموعة من العوامل تتمثل أهمها في العوامل الجغرافية ، حجم السكان ، التهديدات الخارجية ، مواقفها السياسية<sup>(١)</sup> وقد تحتم على مصر بصفتها أكبر دولة عربية ، فضلاً عن أنها تحتل موقعاً استراتيجياً هاماً بالنسبة للمنطقة العربية ، مما يلقى عليها عبء مسؤولية الدفاع عن أمن المنطقة أن تتحفظ بقوة عسكرية ضخمة لتشكل قوة ردع للعدو الإسرائيلي ، فقد تعرضت مصر في خلال خمسة وستون عاماً إلى أربع حروب متالية<sup>(٢)</sup> حرب سنة ١٩٤٨ ، وحرب ١٩٥٦ ، العدوان الثلاثي الغاشم ، حرب ١٩٦٧ ، حرب ١٩٧٣ فضلاً عن حرب اليمن وحروب الاستنزاف وعلى هذا يتناول هذا المبحث الإنفاق العسكري المصري خلال الفترة من سنة ١٩٥٦ - ١٩٩٥ .

(١) د/ جمال مظلوم : القوات المسلحة والشأن الاقتصادي ، دراسة مقدمة في إطار مشروع القوى الدافعة للتنمية ، مركز دراسات وبحوث الدول ، كلية الاقتصاد والعلوم السياسية ، جامعة القاهرة ، ١٩٩٧ ، ص ٨٣ .

(٢) أ/ نيفين محمد طريح :ثار الإنفاق العسكري على الاقتصاد المصري خلال الفترة من ١٩٥٦ - ١٩٩٥ ، ص ١١٠

## الإنفاق العسكري في مصر

الإنفاق العسكري في مصر أهمية خاصة تبرز هذه الأهمية منذ عام ١٨٨٩ ، حيث زادت النفقات العسكرية زيادة بالغة في هذا العام .

منذ قيام الاحتلال حتى عام ١٨٨٨ كانت ميزانية وزارة الحربية تتراوح بين ١٣٠ ألف و ٢٢٥ ألف جنيه ، ثم قفزت في عام ١٨٨٩ إلى ٣٦٧ و ٨٤٨ جنيهًا ، وظلت ترتفع حتى بلغت ٧٢١ ألف جنيه عام ١٨٩٩ ثم انخفضت بعد ذلك إلى ٤٣٩,٥٧٠ جنيهًا في عام ١٩٠٠ وظل يتقارب هذا الرقم صعوداً وهبوطاً إلى عام ١٩٠٥ ، ثم عادت إلى الارتفاع من جديد في عام ١٩٠٦ (عام أزمة طبا) فبلغت ٥٤٩,٦٤١ جنيهًا ، وفي عام سنة ١٩١٤ إلى سنة ١٩٢٤ قفزت ميزانية وزارة الحربية إلى ١,٨٤٤,٩٥٦ جنيهًا ، ثم تدهورت بعد حادث مقتل السردار إلى ١,٧٤٢,٢٩٠ في عامى ١٩٢٥ ، ١٩٢٦ وعادت إلى الارتفاع عام ١٩٢٧ (عام أزمة الجيش) حيث بلغت ١,٨٥٨,٠٥٩ جنيهًا ، ثم أخذت تتدحرج بعد ذلك إلى عام ١٩٣٦ حيث بلغت ١,٦٢٩,٧٩٠ جنيهًا<sup>(١)</sup>.

من هذا العرض يتضح أن الخط البياني لميزانية المصروفات العسكرية كان في ارتفاع مستمر على الرغم من تذبذبه صعوداً وهبوطاً على طول الفترة ، إذ يكفي أنه ارتفع من ٢٢٥ ألف جنيه سنة ١٨٨٣ إلى ١,٦٢٩,٧٩٠ جنيهًا عام ١٩٣٦<sup>(٢)</sup>.

(١) د/ محمد عبد الله العربي : سياسة الإنفاق الحكومي في مصر ١٨٨٢ - ١٩٤٨ ، ملحق رقم ١ ، ٢ ، برامج الإنفاق عن عام ١٨٨٣ - ١٩٢٢ .

(٢) د/ عبد العظيم رمضان : الجيش المصري في السياسة ١٨٨٢ - ١٩٣٦ ، مطبع الهيئة المصرية العامة للكتاب ، القاهرة ، ٢٠٠٢ .

ولم تكن هذه الزيادة في النفقات العسكرية نتيجة لتحسين  
أوضاع الجيش وتحديثه ، بل على العكس من ذلك تماماً فقد أصيّب  
الجيش في تلك الفترة بحالة من الاضمحلال والتدهور حيث كان يذهب  
القسم الوافر من هذه الميزانية إلى الضباط ، فقد أصبح الجيش  
المصري في ذلك الحين مستودعاً للضباط حيث كان بعضهم لا يجد ما  
يقوم به من عمل وبعضهم الآخر كان يقوم بأعمال من هم أقل منهم  
مرتبة <sup>(١)</sup> .

فضلاً عما كانوا يحصلون عليه من مرتباً مرتفعة وامتيازات  
خاصة حيث كانت مرتباً "مهاباً" الضباط المصريين تزيد بكثير على  
أمثالها في الجيوش الأجنبية الأخرى ، فقد كان اللواء المصري يتناول  
١٢٠٠ جنيه سنوياً فضلاً عن أربعة إضافية أخرى هي : ٧٢ جنيهًا ،  
٩٦ جنيهًا ، ٧٢ جنيهًا ، ٧٢ جنيهًا أي أنه كان يتناول في الحقيقة  
١٥١٢ جنيهًا ، ولم يكن يوجد في العالم في ذلك الحين لواء  
المصري يحصل على مرتب قدره (٦٥ جنيهًا) شهرياً طبقاً للقانون رقم  
٤٠ لسنة ١٩٢٠ <sup>(٢)</sup> ، بينما كان الجنرال في الجيش الفرنسي يحصل  
على ٥٦ جنيهًا شهرياً ، وكان اللواء المصري يحصل على ضعف ما  
يحصل عليه اللواء في الجيش الفرنسي ، ومعنى ذلك أن ميزانية  
الحربية كانت تتفق في المرتبات تقريباً <sup>(٣)</sup>

(١) د/ عبد العظيم رمضان : المرجع السابق ص ٢٢١ .

(٢) د/ انطون صغير : محيط الشرائع (١٨٥٦ - ١٩٥٢) ، المجلد الثاني ، المطبعة الأميرية ، ١٩٥٣ ،  
ص ١٨٤٥ .

(٣) د/ عبد العظيم رمضان : مرجع سابق ذكره ، ص ٢٢٢ .

## الإنفاق العسكري في مصر

الإنفاق العسكري في مصر خلال الفترة من ١٩٥٦ - ١٩٩٥ .

### (١) خلال الفترة الأولى (١٩٥٦ - ١٩٦٦ )

شهدت مصر حرب السويس ١٩٥٦ وما ترتب عليها من أعباء تعمير مدن القناة ، مشاركة مصر في حرب اليمن ، زيادة الإنفاق على الصناعات الحربية وتطويرها ومن الناحية الاقتصادية تميزت تلك الفترة بزيادة دور الدولة والقطاع العام في النشاط الاقتصادي وتوسيعها في تقديم الخدمات الاجتماعية وتنفيذ الخطة الخمسية الأولى التي استهدفت تحقيق نمو سريع في الدخل القومي والاهتمام بالتصنيع .

وقد ترتب على ذلك هذه الظروف العسكرية والاقتصادية ارتفاع الحجم المطلق للإنفاق العسكري بشكل دائم وارتفاع معدل نموه بما يقارب معدل نمو الناتج المحلي الإجمالي بالأسعار الجارية ، حيث بلغ متوسط معدل نموها خلال هذه الفترة حوالي ٨,٢٨٪ ، كما بلغ متوسط نسبة الإنفاق العسكري للناتج المحلي الإجمالي خلال هذه الفترة حوالي ٦,٨٪ ، أما نسبة الاستثمار من الناتج فقدر بحوالى ١٥٪ حيث لم ينخفض معدل الاستثمار كثيراً بالرغم من ارتفاع العبء العسكري نظراً لائق مصر لمساعدة أجنبية كانت توجه لتمويل الإنفاق الاستثماري خلال تلك الفترة ، كم بلغت نسبة الإنفاق العسكري للإنفاق العام والإيرادات العامة في متوسط هذه الفترة حوالي ١٥,٢٪ ، ١٨,٨٪ على التوالي .

ومع زيادة الإنفاق العام والتي كانت زيادة الإنفاق العسكري أحد أهم أسبابها ، وعدم كفاية الإيرادات العامة والتي كانت حرب اليمن وما

استنفته من موارد مالية واحتلال الهيكل الضريبي وغيرها أحد أسبابها زاد عجز الميزانية العامة ووصلت نسبته للناتج إلى ١١,٣ % في متوسط تلك الفترة مما دفع الدولة إلى الاعتماد على أسلوب التمويل التضخمي والاقتراض الخارجي لتمويل العجز وترتب على ذلك ارتفاع معدلات التضخم من ٣% عام ١٩٦٢ إلى ١٢% عام ١٩٦٦<sup>(١)</sup>.

## (٢) خلال الفترة من (١٩٦٧ - ١٩٧٣ )

شهدت مصر حربى ١٩٦٧ ، ١٩٧٣ وجرب الاستنزاف بينهما ومن الناحية الاقتصادية فقد حققت مصر عدداً من الخسائر الاقتصادية حيث فقدت جانباً هاماً من مواردها المادية والبشرية كما وجهت معظم السياسات الاقتصادية خلال هذه الفترة لخدمة المجهود الحربي ، وتمويل الإنفاق العسكري وترتب على ذلك ارتفاع الحجم المطلق للإنفاق العسكري من ١٩٧ مليون جنيه عام ١٩٦٦ إلى ١٢٥٠ مليون جنيه عام ١٩٧٦ ، كما فاق معدل نمو الإنفاق العسكري معدل نمو الناتج المحلي الإجمالي بالأسعار الجارية ، فقد بلغت القيمة المتوسطة لكل منها حوالي ٣٣,١٤ % ، ٢٤,٦ % خلال هذه الفترة على التوالي .

وقد وجهت معظم الموارد الاقتصادية إلى القطاع العسكري حيث بلغ متوسط نسبة الإنفاق العسكري للناتج خلال هذه الفترة حوالي ١٨ % ، بينما بلغ متوسط الاستثمار حوالي ١٢,٢ % فقط ، كما ترتب على زيادة الإنفاق العسكري انخفاض معدلات أداء الكثير من المتغيرات الاقتصادية الكلية الأخرى حيث انخفض معدل الأدخار

(١) أ / نيفين محمد طريح : مرجع سبق ذكره ، ص ١٩٨ .

المحلى بسبب اتباع الدولة إلى سياسات نقدية جامدة وارتفاع معدلات الضرائب المباشرة وغير المباشرة لتمويل الإنفاق العسكري ، كما زاد عجز ميزان المدفوعات بسبب زيادة الواردات العسكرية ، كما فاق معدل نمو الإنفاق العسكري معدل نمو الإنفاق العام حيث بلغ الأخير ١٤,٢ % في متوسط هذه الفترة مما يعني أن معظم الزيادة المتحققة في الإنفاق العام كانت توجه للإنفاق العسكري ، فقد بلغت متوسط نسبة الإنفاق العسكري لكل من الإنفاق العام والإيرادات العامة حوالي ٢١ % ، ٢٥ % على التوالي ومع عدم كفاية مصادر التمويل المحلية والأجنبية والمساعدات الخارجية مقارنة بحجم الإنفاق العسكري ، فقد ارتفع عجز الموازنة العامة كنسبة للناتج المحلي الإجمالي من ١١ % إلى ١٣,٨ % خلال هذه الفترة ، ولجهة الدولة إلى سياسات التمويل التضخمي والاقتراض الخارجي لتمويل العجز مما ترتب عليه ارتفاع معدلات التضخم من ٤ % عام ١٩٦٧ إلى ٩٧ % عام ١٩٧٣ وزيادة المديونية الخارجية كنسبة للناتج المحلي الإجمالي إلى ٤٨ % عام ١٩٩٧<sup>(١)</sup>.

### (٣) خلال الفترة من ( ١٩٧٤ - ١٩٨١ )

وهي فترة السلم والانتعاش الاقتصادي حيث النتائج الإيجابية لحرب أكتوبر وأهمها سياسة الانفتاح الاقتصادي والتي تضمنت مجموعة من المحاور أهمها جذب الاستثمارات المحلية والعربية والأجنبية ، وزيادة كفاءة القطاع العام ، إطلاق حرية التجارة ، الاهتمام بقطاع الخدمات ( السياحة والبترول وقناة السويس ) ، كما تميزت تلك الفترة بتدفق المعونات والمساعدات الاقتصادية والعسكرية

(١) / نيفين محمد طريح : مرجع سبق ذكره ، ص ١٩٩ .

العربية والأجنبية ، وزيادة تحويلات العاملين بالخارج وارتفاع أسعار عائدات البترول ، كما زاد اهتمام الدولة بنفقات الدعم والضمان الاجتماعي والاستثمارات العامة وتجديد البنية الأساسية ، أما الإنفاق العسكري فقد استمرى الارتفاع بشقيه الجارى والاستثمارى خلال هذه الفترة حيث زادت نفقات تعمير سيناء ومرافق القناة كما لم تستطع الدولة المساس بالميزانية المالية المخصصة للإنفاق العسكري حتى تم توقيع اتفاق السلام وانسحاب إسرائيل بالكامل من سيناء عام ١٩٨٢ وعادت بعدها نفقات الدفاع للارتفاع مرة أخرى .

وترتب على ارتفاع القيمة المطلقة للإنفاق العسكري أما معدل نموه فقد انخفض عن معدل نموه فى الفترة السابقة ، وعن معدل نمو الناتج المحلى الإجمالى بالأسعار الجارية الذى حقق أعلى ارتفاع له ، حيث بلغت القيمة المتوسطة لمعدلات نمو الإنفاق العسكري والناتج المحلى الإجمالى خلال هذه الفترة حوالي %٢١,٥ ، على التوالي وقد بلغت نسبة الإنفاق العسكري للناتج المحلى الإجمالى خلال هذه الفترة حوالي %١٩ بينما بلغت نسبة الاستثمار %٢١,٧ أى ان زيادة العبء العسكري لم يصاحبها انخفاض فى معدل الاستثمار حيث ساعدت ارتفاع عائدات البترول وتدفق الإعانات الاقتصادية والعسكرية لمصر خلال هذه الفترة على تمويل الإنفاق العسكري دون مزاحمه للموارد المخصصة للاستثمار ، وقد بلغ متوسط نسبة الإنفاق العسكري للإنفاق العام %٢٠ خلال تلك الفترة ، وبالرغم من زيادة الإيرادات العامة للدولة خلال هذه الفترة إلا أنها لم تستطع ملاحقة الزيادة في حجم النفقات العامة التي كان أحد أسبابه ارتفاع حجم الإنفاق العسكري مما دفع الدولة إلى الاعتماد على التمويل التضخمى والتمويل الخارجى لتمويل عجز الموازنة العامة وقد ترتب على ذلك ارتفاع معدلات

التضخم من ٢٤ % عام ١٩٧٤ إلى ٣٤ % عام ١٩٨١ وزيادة حجم الدين الخارجي إلى ١٨ مليون دولار عام ١٩٨١<sup>(١)</sup>.

#### (٤) خلال الفترة من ( ١٩٨٢ - ١٩٩٠ )

شهد الاقتصاد مجموعة من الاختلالات الاقتصادية لم تتجزأ بالخطتين الخمسين الأولى والثانية التي نفذتها مصر خلال تلك الفترة في علاجها ، تتمثل أهمها في وجود عجز كبير في الموازنة العامة للدولة ، ارتفاع عجز ميزان المدفوعات ، ارتفاع معدلات التضخم ، زيادة حجم الدين العام الخارجي ، اختلال هيكل الأسعار ، عدم وجود نمو متوازن بين القطاعات السلعية والقطاعات الخدمية وقد فاقم هذه المشكلات انخفاض أسعار النفط وانخفاض عائداته ، جمود تحويلات العاملين بالخارج ، تقلص حجم المساعدات الخارجية من الدول الكبرى وحجم المساعدات من البلدان العربية بسبب انصراف الأخيرة للحرب العراقية الإيرانية بالإضافة إلى ارتفاع تكاليف الأسلحة والمعدات العسكرية المستوردة وفي نفس الوقت عاد الإنفاق العسكري لارتفاع من جديد منذ عام ١٩٨٦ بعد إلغاء قرارات المقاطعة العربية مع مصر واستعادتها دورها الإقليمي في المنطقة واتخاذها خطوات جادة لتحديث أنظمتها الداعية علاوة على زيادة الإنفاق الاستثماري العسكري نتيجة مساهمة القوات المسلحة في مشاريع التنمية ، كما نشطت الصناعات العسكرية ، وقد ترتب على ذلك ارتفاع معدل نمو الإنفاق العسكري خلال هذه الفترة ١٥ % أما نسبته إلى الناتج المحلي فقد بلغ في متوسط هذه الفترة حوالي ٦,٣٤ % نظراً لارتفاع حجم الناتج المحلي الإجمالي خلال تلك الفترة بمعدل أكبر من الفترة السابقة ، وتمويل جانب كبير

---

(٢) أ / نيفين محمد طريح : مرجع سبق ذكره ، ص ٢٠٠ .

من الإنفاق العسكري بالمساعدات الخارجية الاقتصادية والعسكرية مما خف من ضغط الإنفاق العسكري على الموارد المحلية ، وقدرت نسبة الإنفاق العسكري للإنفاق العام في متوسط هذه الفترة بحوالى ١٨٪ فقط بينما قدرت نسبة الإيرادات العامة حوالي ١٥٪ وكانت الدولة تلجأ إلى التمويل التضخمي والاقتراض من الخارج لتمويل عجز الموازنة العامة للدولة مما أدى إلى ارتفاع معدلات التضخم إلى ٢١٪ عام ١٩٩٠ وارتفاع المديونية الخارجية إلى ٤٠ مليون دولار عام ١٩٩٠.<sup>(١)</sup>

#### (٥) خلال الفترة من ( ١٩٩٠ - ١٩٩٥ )

نتج عن الاختلالات النقدية والهيكلية التي عانى منها الاقتصاد المصري ضرورة إجراء إصلاح اقتصادي شامل والذي اشتمل على مرحلتين :

**المرحلة الأولى :** مرحلة التثبت الاقتصادي والتي بدأت في عام ١٩٩١ وانتهت في منتصف عام ١٩٩٣ واشتملت على مجموعة من السياسات الكلية المالية والنقدية بهدف ضبط حجم الطلب الكلي وإصلاح عجز الموازنة العامة للدولة .

**المرحلة الثانية :** برامج التكيف الهيكلي والذي اشتمل على مجموعة من السياسات تستهدف زيادة العرض الكلى عن طريق تصحيح أسعار السلع والخدمات وإصلاح القطاع العام وإعطاء دور دور أكبر للقطاع الخاص وتحرير التجارة الخارجية وكان من أهم نتائج البرنامج تخفيض نسبة الإنفاق العام للناتج المحلي الإجمالي عن طريق السيطرة على بعض بنوده وزيادة معدل نمو الإيرادات العامة عن معدل نمو

---

(١) نيفين محمد طريح : مرجع سبق ذكره ، ص ٢٠٠ .

النفقات العامة مما أدى إلى تخفيض عجز الموازنة العامة كنسبة للناتج المحلي الإجمالي ، حيث قدرت في متوسط الفترة ٣,٧٥ % فقط وبالرغم من ارتفاع الحجم المطلق للإنفاق العسكري وارتفاع معدل نموه ١٤,٨ % عن الفترة السابقة لأسباب عديدة منها اشتراك مصر اشتراك مباشر في حرب الخليج الثانية وزيادة دورها في المنطقة العربية مما حتم عليها الاحتفاظ بحجم كبير للإنفاق العسكري ، إلا أن نسبة هذا الإنفاق لكل من الناتج المحلي الإجمالي والإنفاق العام انخفضت وبلغت في متوسط هذه الفترة ٣,٥ % ، ٩,٥٥ % على التوالي تتفيداً لاتجاه الذي نادى به صندوق النقد الدولي من عام ١٩٩١ بضرورة تخفيض العبء العسكري سواء للناتج أو الإنفاق العام في الدول النامية ، وهذه الزيادة في الإنفاق العسكري تم تمويلها بالمساعدات العربية والأجنبية التي زاد تدفقها لمصر نتيجة اشتراكها في حرب الخليج ما خفف من ضغطها على الموارد المحلية المتاحة واستخدام الفائض المتحقق في قطاعات استثمارية أخرى حيث بلغت نسبة الاستثمار للناتج المحلي الإجمالي خلال هذه الفترة ٢٠,٦ %<sup>(١)</sup>.

---

(١) نيفين محمد طريح : مرجع سابق ذكره ، ص ٢٠٠ .

## الخاتمة

يتضح من خلال البحث أن للإنفاق العسكري أهمية بالغة وأثراً هاماً ، وقد تعددت وتبينت التعريفات الخاصة به - الإنفاق العسكري - فإنها تختلف بحسب الهدف من وراء هذا التعريف ، وقد تعددت مصادر تعريف الإنفاق العسكري وأن أفضل مصدر يمكن الاعتماد عليه بياناته هو (SIPRI) .

هذا فضلاً عن اتجاه الإنفاق العسكري إلى التطور فهو في زيادة بصفة مستمرة وبصورة مطردة وذلك لعدة عوامل منها تطور حجم الجيوش إلى جانب ضرورة تسليحها ، التقدم السريع في المخترعات الحربية ، اتساع نطاق الحروب ، تزايد حدة التوترات الداخلية والخارجية وفشل المحاولات السلمية في احتواها ، إزالة آثار الحروب ، تعويضات الحروب ، سباق التسلح ، وأخيراً زيادة تدخل الجيش في تنفيذ المشروعات العامة .

ولاشك أن للإنفاق العسكري أثراً هاماً على الاقتصاد القومي بصفة عامة ومن هذه الآثار ما هو سلبي فضلاً عن أن منها ما هو إيجابي ، حيث تمثل الآثار السلبية للإنفاق العسكري في الآثار التضخمية ، والآثار التزاحمي للإنفاق العسكري بالإضافة إلى آثار الإنفاق العسكري على ميزان المدفوعات والاستهلاك والإدخار بينما تمثل الآثار الإيجابية للإنفاق العسكري في رفع المستوى الفني والتكنولوجي للدولة ، خلق طلب كلّي فعال ، زيادة الاستثمار العام في الدولة ، وأخيراً ... فإنه يحقق الأمن والاستقرار في الدولة .

وقد رأينا أن حجم الإنفاق العسكري في مصر قد تحدد بمجموعة من العوامل المختلفة منها مثلاً العوامل الجغرافية وهو الموقع الاستراتيجي الذي تتمتع به مصر ، وكذلك مواقفها السياسية

التي يتحتم عليها بصفتها أكبر دولة عربية ، بالإضافة إلى ما يلقي  
عليها من مسؤولية الدفاع ليس عن أنها فحسب بل أمن المنطقة وقد  
كafkaها ذلك خوض العديد من الحروب المتلاحقة التي ولاشك كانت سبباً  
رئيسيأً في زيادة وتطور الإنفاق العسكري في مصر .

وأخيراً ... فإنه مما لاشك أن للنفقات العسكرية - خاصة أثناء  
الحروب آثار شديدة على الاقتصاد القومى لضخامتها من جهة ،  
ولكونها تعر عليه فجأة من جهة أخرى ، وإذا كانت هناك قوى إنتاجية  
عاطلة عند البدء فى تنفيذ البرنامج الحربى أمكن استخدامها فى الإنتاج  
الحربى دون أن يتأثر الإنتاج والاستهلاك المدنى فى البداية إذا مولت  
الدولة الإنتاج الحربى بالاقتراض من البنوك التجارية إذ بذلك تبقى  
القوة الشرائية فى أيدي المدنين .

على أن الحال لا يليث أن يتغير فترداد القوة الشرائية فى أيدي  
الأفراد نتيجة الإنتاج الحربى وترتفع الأثمان ويأخذ الإنتاج المدنى فى  
التوسيع وينافس الإنتاج الحربى فى الحصول على بعض القوى  
الإنتاجية العاطلة ، حتى إذا اشتد الطلب الحربى أخذت القوى الإنتاجية  
فى التحول من الإنتاج المدنى إلى الإنتاج الحربى وفي الوقت نفسه  
ترزدад القوة الشرائية فى أيدي المستهلكين ويزداد طلبهم ويضغط على  
السوق ضغطاً شديداً فإذا لم تتخذ الوسائل الكفيلة بحجز القوة الشرائية  
الزائدة التي لدى المستهلكين أو بامتصاصها فإن الإنتاج الحربى  
والإنتاج المدنى يتنافسان فى سبيل الحصول على مواد الأولية ووسائل  
الإنتاج والأيدي العاملة .

ويتغلب الإنتاج الحربي في هذا النضال ولكن على حساب ارتفاع الأسعار ارتفاعاً خيالياً مما يزيد من تكاليف البرامج الحربية ويؤدي إلى التضخم بآثاره السيئة<sup>(١)</sup>.

### وعلاج تلك الحال يكون بإحدى وسائلتين :

١- حجز أكبر كمية ممكنة من القوة الشرائية التي لدى المستهلكين والمنتجين المدنيين بواسطة تحديد الأسعار وفرض نظام البطاقات .

وهذه القوة الشرائية المحجوزة إما أن تستعمل في شراء سندات القروض الحكومية أو تبقى خاملة في البنوك حتى تنتهي حالة الحرب وتختفي قيود الرقابة ، وأكبر عيب لهذه الطريقة هي صعوبة وضع رقابة فعالة على الضغط المتزايد للقوة الشرائية التي لدى المستهلكين .

٢- امتصاص القوة الشرائية الزائدة بواسطة الضرائب والقروض . ولعل هذه الوسيلة الثانية أكبر أثراً من الأولى من الوجهة الفنية ، وهذا الإنفاق الحكومي الذي قد يبلغ مئات الملايين لابد أن يغير الكيان الاقتصادي القومي ، فيزداد نشاط المشروعات التي تساهمن في المجهود الحربي بينما تحفظ بعض المشروعات الأخرى بقوتها أو نقلها من نشاطها تحت تأثير تحول عمالها إلى غيرها من المشروعات وعدم تجديد معداتها .

كذلك يتغير توزيع العمل وتتغير أنواع الاستهلاك المدني والنفقات الشخصية والإدخار تغييراً كبيراً<sup>(٢)</sup>.

(١) د/ محمود رياض عطية : موجز المالية العامة ، ص ص ٧٦ - ٧٧ .

(٢) المرجع السابق ، ص ٧٧ .

# الملل الحق

يوضح جدول (١) تطور القيم المطلقة لأهم المتغيرات الاقتصادية الكلية في مصر وهي ( الإنفاق العسكري ، الإنفاق العام ، الإيرادات العامة ، عجز الموازنة العامة ، الناتج المحلي الإجمالي ) بالأسعار الجارية خلال الفترة ( ١٩٥٦ - ١٩٩٥ )

### جدول رقم (١)

تطور قيم الإنفاق العسكري ، الناتج المحلي الإجمالي ، النفقات العامة والإيرادات العامة ، عجز الموازنة العامة ( ١٩٥٦ - ١٩٩٥ )  
القيمة بالمليون جنيه وبالأسعار الجارية

عجز الموازنة العامة	الإيرادات العامة	النفقات العامة	الناتج المحلي الإجمالي	النفقات العسكرية	السنة
٨١,٨٠ -	٢٧٦,٣٠	٣٥٨,١٠	٩٤٧,٣٠	٨٦,٢٠	١٩٥٦
١,٤٠ -	٣٣٣,٩	٣٣٥,٣٠	١٢٢٤,٠٠	٩٥,٤٠	١٩٥٧
٢٧,٠٠ -	٤٠٣,٢٠	٤٣٠,٢٠	١٢٩١,٠٠	٧٣,٣٠	١٩٥٨
٦٦,٣٠ -	٤٤٤,٨٠	٥١١,١٠	١٣٧٥,٠٠	٧٥,٦٣	١٩٥٩
١٥٩,٦٠ -	٥٤٠,٥٠	٧٠٠,١٠	١٣٧٦,٠٠	٨٠,١٠	١٩٦٠
٢٢٣,٦٠ -	٥٥٠,٣٠	٧٧٣,٩٠	١٤٠٩,٠٠	٨٧,٥٤	١٩٦١
٢٨٥,١٠ -	٧٢٧,٥٠	١٠١٢,٦٠	١٥١٣,٠٠	٩٢,٣٠	١٩٦٢
٣٠٤,١٠ -	٧٧٥,٣٠	١٠٧٩,٤٠	١٦٨٩,٠٠	١٠٤,٧٢	١٩٦٣
٣٥٥,١٠ -	٨٢٩,٣٠	١١٨٤,٤٠	١٨٨٨,٠٠	١٣٢,١٦	١٩٦٤
٣٧٣,٩٠ -	٩٥٧,١٠	١١٩٧,٧٠	٢٢١٤,٠٠	١٧٨,٠٠	١٩٦٥
٣٧٣,٩٠ -	٩٥٨,٩٠	١٣٣٢,٢٠	٢٤٠٣,٠٠	١٩٧,٠٠	١٩٦٦
٢٦٢,٨٠ -	١٦٧٨,٥٠	١٩٤١,٣٠	٢٤٨١,٠٠	٢٧٧,٨٧	١٩٦٧
٣٣٠,٢٠ -	١٨١٦,٢٠	٢١٤٦,٤٠	٢٥٣٣,٠٠	٢٩١,٢٩	١٩٦٨

247,20 -	2043,80	2391,00	2696,00	334,30	1979
407,90 -	2100,30	1608,20	2971,00	482,00	1970
317,10 -	2467,00	2784,60	3203,00	700,00	1971
007,20 -	2477,00	2984,70	3417,00	700,00	1972
734,80 -	2498,20	3233,00	3663,00	1200,00	1973
921,00	3260,60	4187,10	4197,00	1030,00	1974
1297,40 -	4896,70	7194,00	4886,00	1631,00	1975
1882,20 -	4712,80	7090,00	6279,00	1064,00	1976
1369,00 -	5681,60	7000,70	8210,00	1840,00	1977
2183,00 -	6699,00	8883,00	9783,00	1100,00	1978
3410,30 -	5204,70	8670,00	12470,00	1200,00	1979
2484,80 -	6789,80	9274,60	10470,00	1020,00	1980
3026,00 -	8733,70	12209,60	17100,00	1100,00	1981
4840,20 -	9800,00	14640,20	14701,00	1490,00	1982
0012,40 -	11197,20	17209,60	20890,00	1940,00	1983
0400,00 -	128777,20	182777,20	31067	2300,00	1984
4900,00 -	10009,70	19909,70	37240,00	2108,00	1985
4771,80 -	10230,40	20002,20	42063,00	3309,00	1986
4940,70 -	18118,20	23008,90	51000,00	3364,00	1987
4890,30 -	21014,20	28733,80	54000,00	3118,00	1988
4890,30 -	20406,20	30296,00	60058,00	3048,00	1989
8720,30 -	32022,00	41247,80	78090,00	3004,00	1990
9348,10 -	40082,90	47063,00	98077,00	4223,00	1991
0020,00 -	46703,00	52223,00	139100,00	4703,00	1992

٣٦٩٧,٠٠ -	٥٢٥٦٧,٠٠	٥٦٢٦٤,٠٠	١٥٧١٠٠,٠٠	٥١١٣,٠٠	١٩٩٣
٢٥٣٧,٠٠ -	٥٥٧١٩,٠٠	٥٨٢٥٦,٠٠	١٧٥٠٠,٠٠	٥٧٦٧,٠٠	١٩٩٤
٢٩٩٨,٠٠ -	٦٠٨٩١,٠٠	٦٣٨٨٩,٠٠	٢٠٥٠٠,٠٠	٦٩٥٤,٠٠	١٩٩٥

### مصدر البيانات :

١- قيم الإنفاق العسكري :

(SIPRI) , Year Book of World Armament and Disarmament (1981 – 1998) .

٢- بيانات النفقات العامة والإيرادات العامة وعجز الموازنة العامة :

وزارة المالية - الحساب الختامي للموازنة العامة للدولة -

السنوات ( ١٩٥٦ - ١٩٩٠ ) النشرة الاقتصادية ، البنك الأهلي

المصرى العدد الأول - ١٩٩٨ .

٣- بيانات الناتج المحلى الإجمالي بالأسعار الجارية خلال الفترة

. ١٩٩٥ - ١٩٥٦ .

International Financial Statistics Year Book , IMF , 1985 , 1997 .

متحار إليه لدى نيفين محمد طربج : الإنفاق العسكري ، صرصح سابعه

يوضح جدول (٢) تطور نسب الإنفاق العام ، الإنفاق العسكري ، الإنفاق لاستثمارى للناتج المحلى الإجمالى (معدل الاستثمار) ومعدلات نمو الإنفاق العسكري والناتج المحلى والإجمالى بالأسعار الجارية خلال الفترة المذكورة .

### جدول رقم (٢)

تطور نسب الإنفاق العام ، الإنفاق العسكري للناتج المحلى الإجمالى ومعدلات الاستثمار ونمو الإنفاق العسكري والناتج المحلى الإجمالى  
ب الأسعار الجارية (١٩٥٦ - ١٩٩٥)

السنة	نسبة الإنفاق العام للناتج المحلى الإجمالى %	نسبة الإنفاق العسكري للناتج المحلى الإجمالى %	معدل الاستثمار %	معدل نمو الإنفاق العسكري %	معدل نمو الناتج المحلى الإجمالى %
١٩٥٦	٣٧,٨٠	٩,١٠	١٥,١٢	٢٣,١٤	٣,٢٠
١٩٥٧	٢٧,٣٩	٧,٧٩	١٣,٣٨	١٠,٦٧	٢٩,٢١
١٩٥٨	٣٣,٣٢	٥,٦٨	١٣,٤٠	٢٣,١٧ -	٥,٤٧
١٩٥٩	٣٧,١٧	٥,٥٠	١٢,٨١	٣,١٨	٦,٥١
١٩٦٠	٥٠,٨٨	٥,٨٢	١٢,٧٨	٥,٩١	٠,٠٧
١٩٦١	٥٣,٠٤	٦,٠٠	٨,٨٣	٩,٢٩	٦,٠٣
١٩٦٢	٦٦,٩٣	٦,١٠	٩,٩٣	٥,٤٤	٣,٧٠
١٩٦٣	٦٣,٩١	٦,٢٠	١٧,٥٤	١٣,٤٦	١١,٦٣
١٩٦٤	٦٢,٧٣	٧,٠٠	٢٠,٥٨	٢٦,٢٠	١١,٧٨
١٩٦٥	٥٤,٨٠	٨,٠٤	٢٠,٥٥	٣٤,٦٩	١٧,٢٧
١٩٦٦	٥٥,٤٤	٨,٢٠	١٩,٥٠	١٠,٦٧	٨,٥٤
١٩٦٧	٧٨,٢٥	١١,٢٠	٢١,٢٠	٤١,٠٥	٣,٢٥
١٩٦٨	٨٤,٧٤	١١,٥٠	٨,٣٨	٤,٨٣	٢,١٠

7,44	14,77	11,38	12,40	88,79	1979
10,20	44,18	11,60	17,22	87,79	1970
7,81	34,80	10,90	20,29	86,94	1971
7,68	..	12,00	19,02	87,30	1972
7,20	92,31	10,13	34,13	88,26	1973
14,08	22,40	14,68	36,40	99,76	1974
16,42	7,70	17,00	33,38	126,77	1970
28,0	4,11 -	14,02	24,91	100,03	1976
30,70	17,97	17,00	22,47	80,88	1977
19,16	37,67 -	29,08	11,76	90,80	1978
27,02	4,30	27,40	9,72	79,00	1979
24,01	14,08 -	30,80	9,73	09,90	1980
10,86	12,20	23,27	7,71	71,48	1981
21,00	29,07	24,64	7,18	70,08	1982
24,79	30,20	21,70	7,69	62,60	1983
21,83	21,13	20,36	7,60	07,94	1984
18,00	10,30 -	21,31	0,66	03,46	1980
14,29	06,97	12,80	7,77	46,99	1986
21,00	1,66	16,38	9,03	44,77	1987
4,96	7,31 -	17,06	0,77	03,16	1988
20,03	2,20 -	17,24	4,79	46,07	1989
20,03	14,97	17,42	4,69	02,82	1990
20,08	20,02	18,08	4,31	48,00	1991
41,08	11,37	19,07	3,38	37,04	1992

١٣,٠٨	٨,٧٢	٢١,٦٥	٣,٢٥	٣٥,٧٧	١٩٩٣
١١,٢٥	١٢,٧٩	٢١,٦٧	٣,٣٠	٣٣,٢٩	١٩٩٤
١٧,١٤	٢٠,٥٨	٢١,٩٠	٣,٣٩	٣١,١٧	١٩٩٥

- مشاد اليه لرى نغين محمد طبيع، مرجع سابقه (١) ، أما بيانات

: ١-الفترة ( ١٩٥٦ - ١٩٩٠ ) جمعت وحسبت من :

Dr. Mohamed Raif , "The Impact of Military (Defense) Expenditure on Grow in Egypt ( 1946 - 1991 ) " , Journal of Commercial Research , Facility Commerce , Zagazig University < Banha , July , 1993 .

٢-الفترة ( ١٩٩١ - ١٩٩٥ ) جمعت وحسبت من النشرة الاقتصادية

للبنك الأهلی ١٩٩٨ ، العدد الأول .

ويعرض الجدول (٣) تطور نسب النفقات العامة إلى الإيرادات ،  
 الإنفاق العسكري للإنفاق العام وللإيرادات خلال الفترة (١٩٥٦ - ١٩٩٥) .

### جدول رقم (٣)

نسبة النفقات العامة إلى الإيرادات العامة ، نسبة الإنفاق العسكري  
للإنفاق العام ، نسبة الإنفاق العسكري للإيرادات العام (١٩٥٦ -  
(١٩٩٥)

السنة	نسبة النفقات العامة إلى الإيرادات العامة %	نسبة الإنفاق العسكري للإنفاق العام %	نسبة الإنفاق العسكري للإيرادات العامة %
١٩٥٦	١٢٩,٦٠	٢٤,٠٧	٣١,٢٠
١٩٥٧	١٠٠,٤٢	٢٨,٤٥	٢٧,٥٧
١٩٥٨	١٠٦,٧٠	١٧,٠٤	١٨,١٨
١٩٥٩	١١٤,٩١	١٤,٨٠	١٧,٠٠
١٩٦٠	١٢٩,٥٣	١١,٤٤	١٤,٨٢
١٩٦١	١٤٠,٦٣	١١,٣١	١٥,٩١
١٩٦٢	١٣٩,١٩	٩,١٢	١٢,٦٩
١٩٦٣	١٣٩,٢٢	٩,٧٠	١٣,٥١
١٩٦٤	١٤٢,٨٢	١١,١٦	١٥,٩٤
١٩٦٥	١٢٥,١٤	١٤,٨٦	١٨,٦٠
١٩٦٦	١٣٩,٠٢	١٤,٧٩	٢٠,٥٦
١٩٦٧	١١٥,٦٦	١٤,٣١	١٦,٥٥
١٩٦٨	١١٨,١٩	١٣,٥٧	١٦,٠٤

17,36	13,98	117,99	1979
22,42	18,48	121,29	1980
26,34	23,34	112,80	1981
26,24	21,78	120,47	1982
50,04	38,66	129,41	1983
46,80	36,54	128,22	1984
33,31	26,33	126,01	1985
33,19	23,71	139,94	1986
32,47	26,14	124,10	1987
17,17	12,90	132,09	1988
22,84	13,84	107,00	1989
10,10	11,00	136,70	1980
13,17	9,38	140,37	1981
10,20	10,17	149,44	1982
17,33	11,97	144,76	1983
18,20	12,86	141,93	1984
14,04	10,09	132,06	1985
21,73	16,04	131,33	1986
18,07	14,09	127,27	1987
14,49	10,80	133,06	1988
12,00	10,07	119,20	1989
1,77	8,49	126,83	1990
9,37	8,87	100,0	1991
10,07	9,01	111,82	1992

٩,٧٣	٩,٠٩	١٠٧,٠٣	١٩٩٣
١٠,٥٣	٩,٩٠	١٠٤,٥٥	١٩٩٤
١١,٤٢	١٠,٨٨	١٠٤,٩٢	١٩٩٥

مسار إلينه لدى نيفين محمد طرح : مرجع سابع من بيانات الجدول

رقم (١)

ومن الجدول رقم (٣) نلاحظ أن نسبة النفقات العامة للإيرادات العامة كانت متزايدة خاصة في فترة الستينات بسبب زيادة دور الدولة في هذه الفترة حيث بلغ متوسط هذه النسبة في الفترة (١٩٥٦ - ١٩٦٦) حوالي (١٢٨%) وهذا يعني أن حجم النفقات العامة تجاوز حجم الإيرادات العامة ، كما قدر متوسط نسبة الإنفاق العسكري للإنفاق العام في خلال هذه الفترة بحوالي (١٥,١٦%) ومن ناحية أخرى بلغ متوسط نسبة الإنفاق العسكري للإيرادات العامة خلال تلك الفترة حوالي (١٨,٨٢%) مما ألقى بعبء كبير على الموازنة العامة للدولة خاصة أن جزءاً كبيراً من الإنفاق العسكري كان يوجه خارج البلاد بسبب حرب اليمن .

ويعرض الجدول (٤) تطور معدلات نمو الإنفاق العسكري والإنفاق العام والإيرادات العامة خلال الفترة (١٩٥٦ - ١٩٩٥)

**جدول رقم (٤)**

**معدلات نمو الإنفاق العسكري ، الإنفاق العام ، الإيرادات العامة (١٩٥٦ - ١٩٩٥)**

السنة	معدل نمو الإنفاق العسكري %	معدل نمو الإنفاق العام %	معدل نمو الإيرادات العامة %
١٩٥٦	٢٣,١٤	٢٥,٥٦	٣٩,٥٠
١٩٥٧	١٠,٦٧	٦,٣٧ -	٢٠,٨٥
١٩٥٨	٢٣,١٧ -	٢٨,٣٠	٢٠,٧٥
١٩٥٩	٣,١٨	١٨,٨١	١٠,٣٢
١٩٦٠	٥,٩١	٣٦,٩٨	٢١,٥٢
١٩٦١	٩,٢٩	١٠,٥٤	١,٨١
١٩٦٢	٥,٤٤	٣٠,٨٤	٣٢,٢٠ ~
١٩٦٣	١٣,٤٦	٦,٦٠	٦,٥٧
١٩٦٤	٢٦,٢٠	٩,٧٣	٦,٩٧
١٩٦٥	٣٤,٦٩	١,١٢	١٥,٤١
١٩٦٦	١٠,٦٧	١١,٢٣	٠,١٣
١٩٦٧	٤١,٠٥	٤٥,٧٢	٧٥,١٥
١٩٦٨	٤,٨٣	١٠,٥٧	٨,٢٠
١٩٦٩	١٤,٧٧	١١,٤٠	١٢,٥٣
١٩٧٠	٤٤,١٨	٩,٠٨	٥,٢١
١٩٧١	٣٤,٨٥	٦,٧٦	١٤,٧٥
١٩٧٢	٠٠	٧,١٩	٠,٤١
١٩٧٣	٩٢,٣١	٨,٣١	٠,٨٤

٣٠,٧٢	٢٩,٥١	٢٢,٤٠	١٩٧٤
٤٩,٩٤	٤٧,٩٣	٦,٦٠	١٩٧٥
٣,٧٥ -	٤,٤٧	٤,١١ -	١٩٧٦
٢٠,٥٦	٦,٩١	١٧,٩٧	١٩٧٧
١٧,٩٢	٢٥,٩٩	٣٧,٦٧ -	١٩٧٨
٢١,٥٧ -	٢,٤٠ -	٤,٣٥	١٩٧٩
٢٩,٢١	٦,٩٧	١٤,٥٨ -	١٩٨٠
٢٨,٦٣	٣٢,١٨	١٢,٢٠	١٩٨١
١٢,٢١	١٩,٤٦	٢٩,٥٧	١٩٨٢
١,٢٦	١٠,٦٨	٣٠,٢٠	١٩٨٣
١٠,٠٠	١٢,٧٦	٢١,١٣	١٩٨٤
١٦,٥٦	٨,٩٣	١٠,٣٠ -	١٩٨٥
١,٤٧	٠,٤٦	٥٦,٩٧	١٩٨٦
١٨,٩٦	١٥,٢٨	١,٦٦	١٩٨٧
١٨,٧٤	٢٤,٦١	٧,٣١ -	١٩٨٨
١٨,٠٩	٥,٤٤	٢,٢٥ -	١٩٨٩
٢٨,٠١	٣٦,١٥	١٤,٩٦	١٩٩٠
٣٨,٦٢	١٥,٣٠	٢٠,٥٢	١٩٩١
٣,٠٩	٩,٨٠	١١,٣٧	١٩٩٢
١٢,٥٦	٧,٧٤	٨,٧٢	١٩٩٣
٦,٠٠	٣,٥٤	١٢,٧٩	١٩٩٤
٩,٢٨	٩,٦٧	٢٠,٥٨	١٩٩٥

- انظر : نفيق محمد طريح ، مرجع سابق لـ العصر

# قائمة المراجع

## قائمة المراجع

- ١- انطون صفير : محيط الشرائع (١٨٥٦ - ١٩٥٢) ، المطبعة الأميرية ، ١٩٥٣ .
- ٢- الصناعة العسكرية كمحرك للتنمية في العالم الثالث بين الطموحات والواقع ، مجلة البحوث القانونية والاقتصادية ، كلية الحقوق ، جامعة المنصورة ، العدد السابع ، أبريل ١٩٩٠ .
- ٣- جمال الدين موسى : المضمنون الاقتصادي لميزانية الدولة .
- ٤- جمال مظلوم : القوات المسلحة والتنمية الاقتصادية .
- ٥- رابح رتيب : مبادئ المالية العامة ، دار النهضة المصرية .
- ٦- سيد عبد المولى : المالية العامة المصرية ، دراسة للاقتصاد العام المصري .
- ٧- عاطف صدقى ، محمد الرزاز : الوجيز في المالية العامة .
- ٨- عادل أحمد حشيش : أساسيات المالية العامة ، مدخل لدراسة أصول الفن المالي للاقتصاد العام .
- ٩- عبد الرحمن حسن صبرى : أثر الإنفاق العسكري في إسرائيل على مسار النمو الاقتصادي (١٩٥٠ - ١٩٧٠) ، كتاب الفكر الاستراتيجي ، معهد الإنماء العربي ، بيروت ، لبنان ، ١٩٨٣ .
- ١٠- عبد الرحمن زكي : قضايا التخلف والتنمية ، دار الجامعات المصرية .
- ١١- عبد العظيم رمضان : الجيش المصري في السياسة (١٨٨٢ - ١٩٣٦) ، مطبع الهيئة المصرية العامة للكتاب ، القاهرة ،

- ١٢ - عبد الرازق الفارسي : مركز الدراسات الوحدة العربية ، بيروت ، لبنان ، ١٩٩٣ .
- ١٣ - محمد رياض عطية : موجز المالية العامة ، طبعة أولى ، دار النهضة العربية .
- ١٤ - محمد عبد الله : سياسة الإنفاق الحكومي في مصر (١٨٨٢ - ١٩٤٨) ، العربي ، ملحق رقم ١ ، ٢ .
- ١٥ - محمد نصر مهنا : صور من المشكلات السياسية في العالم المعاصر ، دار المعارف المصرية ، طبعة أولى .
- ١٦ - محمود أبو سديرة ، دار الحرية ، القاهرة ، الطبعة الأولى ، ١٩٩٦ .
- ١٧ - محمود الطنطاوي الباز ، طارق عبد السلام : المالية العامة والتشريع الضريبي ، مكتبة عين شمس ، طبعة ٢٠٠٢ - ٢٠٠٣ .
- ١٨ - مدحت العقاد : اقتصاديات التنمية والتخطيط ، طبعة ١٩٩٢ .
- ١٩ - مراد إبراهيم الدسوقي : السياسة الدفاعية المصرية ، مركز الدراسات السياسية والاستراتيجية بالأهرام ، التقرير الاستراتيجي العربي ، ١٩٩٤ .
- ٢٠ - نيفين محمد إبراهيم طريح : أثار الإنفاق العسكري على الاقتصاد المصري خلال الفترة (١٩٥٦ - ١٩٩٥) ، رسالة ماجستير .

## فهرس المحتويات

رقم الصفحة	الموضوع
١	<b>المقدمة</b>
١١ - ٥	<b>البحث الأول : تعريف الإنفاق العسكري ومكوناته</b>
٦	المطلب الأول : تعريف الإنفاق العسكري
١١	المطلب الثاني : مكونات الإنفاق العسكري
٢٠ - ١٢	<b>البحث الثاني : اتجاه الإنفاق العسكري نحو التطور</b>
١٤	- تطور حجم الجيوش
١٤	- التقدم السريع في المخترعات الحربية
١٥	- اتساع نطاق الحروب
١٦	- تزايد حدة التوترات الداخلية والخارجية
١٦	- إزالة آثار الحرب
١٧	- تعويضات الحروب
١٨	- سباق التسلح
٢٠	- زيادة تدخل الجيش في تنفيذ المشروعات العامة
٣٦ - ٢١	<b>البحث الثالث : آثار الإنفاق العسكري على الاقتصاد القومي</b>
٢٦	المطلب الأول : الآثار السلبية للإنفاق العسكري
٢٦	- الآثار التضخمية للإنفاق العسكري
٢٦	- الآثر التراحمي للإنفاق العسكري
٢٧	- آثار الإنفاق العسكري على ميزان المدفوعات
٢٨	- آثر الإنفاق العسكري على الاستهلاك والإدخار

## تابع فهرس المحتويات

رقم الصفحة	الموضوع
٣٠	المطلب الثاني :
٣١	- رفع المستوى الفنى والتكنولوجى للدولة
٣٢	- خلق طلب كلى فعال
٣٣	- زيادة الاستثمار العام فى الدولة
٣٣	- تحقيق الأمن والاستقرار فى الدولة
٥١ - ٣٧	<b>المبحث الرابع : الإنفاق العسكري في مصر</b>
٤٢	- خلال الفترة من ١٩٥٦ - ١٩٦٦
٤٣	- خلال الفترة من ١٩٦٧ - ١٩٧٣
٤٤	- خلال الفترة من ١٩٧٤ - ١٩٨١
٤٦	- خلال الفترة من ١٩٨٢ - ١٩٩٠
٤٧	- خلال الفترة من ١٩٩٠ - ١٩٩٥
٤٩	الخاتمة
٥٢	الملاحق
٦٤	قائمة المراجع