

## ESCOLA DE FORMAÇÃO COMPLEMENTAR DO EXERCITO

**Estudo Técnico Preliminar 68/2026****1. Informações Básicas**

Número do processo: 64512.004845/2026-24

**2. Descrição da necessidade**

A presente contratação decorre da necessidade de atender às demandas institucionais da Escola de Saúde e Formação Complementar do Exército (ESFCEEx), especialmente no que se refere à realização das solenidades de encerramento do Curso de Gestão e Assessoramento de Estado-Maior (CGAEM) e demais eventos protocolares previstos no calendário anual da Escola.

Atualmente, verifica-se a necessidade contínua de confecção de placas de homenagem e placas de descerramento de curso, utilizadas como registro histórico institucional das turmas concluintes, bem como forma de reconhecimento a autoridades, instrutores, colaboradores e personalidades que contribuam para o desenvolvimento das atividades acadêmicas e administrativas da ESFCEEx.

A ausência de contratação específica para a prestação desse serviço compromete o adequado planejamento e execução das solenidades institucionais, podendo ocasionar prejuízos à padronização visual, à preservação das tradições militares e à realização dos atos protocolares inerentes aos eventos de encerramento de curso.

Nesse contexto, a contratação de empresa especializada visa assegurar a confecção das placas institucionais com qualidade, padronização, tempestividade e adequação às necessidades da Administração Militar, garantindo o atendimento contínuo das demandas ao longo do ano curricular.

Com a contratação, almeja-se garantir suporte às atividades protocolares da ESFCEEx, preservar os registros históricos das turmas formadas, fortalecer a imagem institucional da Escola e assegurar a correta execução das solenidades militares e acadêmicas previstas.

**3. Área requisitante**

Área Requisitante	Responsável
Assistente Administrativo	Tiago Sousa Costa

**4. Descrição dos Requisitos da Contratação**

**A contratação deverá contemplar empresa especializada na confecção de placas institucionais em aço inoxidável, apta a fornecer materiais e serviços compatíveis com os padrões de qualidade exigidos pela ESFCEEx.**

Os serviços deverão atender, no mínimo, aos seguintes requisitos técnicos:

- Confecção de 03 (três) placas institucionais;
- Material: aço inox 304 dourado;
- Dimensões: 55 cm de altura x 35 cm de largura;
- Espessura mínima de 5 mm;
- Gravação de conteúdo variável por processo de foto corrosão;
- Fundo predominantemente dourado;

- Letras e filete da borda na cor preta, em baixo-relevo, confeccionados por processo de foto corrosão;
- Bordas em alto-relevo;
- Cabeçalho com dimensões de 8 cm de altura x 33,6 cm de largura, com fundo na cor preta por foto corrosão;
- Letras e logotipos do cabeçalho em alto-relevo dourados e polidos;
- incluindo parafusos de fixação nos 4 cantos para instalação em parede
- Aplicação de tinta anticorrosiva, visando maior durabilidade e resistência do material.

A contratada deverá garantir padrão de acabamento compatível com a finalidade institucional do objeto, assegurando uniformidade visual, resistência, durabilidade e qualidade estética das placas confeccionadas.

Os materiais empregados deverão ser novos, de primeiro uso e possuir características adequadas de resistência à corrosão, oxidação e desgaste natural decorrente do tempo e da exposição ambiental.

A contratada deverá responsabilizar-se pela correta execução dos serviços, observando fielmente as especificações fornecidas pela Administração, inclusive quanto aos textos, logotipos, brasões e demais elementos gráficos institucionais.

Como critério de sustentabilidade, a contratada deverá adotar, sempre que possível, práticas que reduzam desperdícios de materiais, promovam o adequado descarte de resíduos oriundos do processo produtivo e utilizem insumos que minimizem impactos ambientais, em conformidade com a legislação ambiental vigente.

## 5. Levantamento de Mercado

**Em atendimento ao disposto no inciso III do art. 7º da IN SEGES nº 40/2020, foi realizado levantamento de mercado visando identificar soluções disponíveis para atendimento da necessidade administrativa relacionada à confecção de placas institucionais de homenagem e descerramento de curso.**

Verificou-se que o mercado possui empresas especializadas na confecção de placas institucionais em aço inoxidável, atuando na produção de materiais destinados a órgãos públicos, organizações militares, instituições de ensino e demais entidades que realizam solenidades protocolares e comemorativas.

Foram analisadas soluções similares adotadas por outros órgãos da Administração Pública, observando-se que a utilização de placas confeccionadas em aço inox 304 com gravação por foto corrosão apresenta-se como alternativa amplamente empregada, em razão da elevada durabilidade, resistência à corrosão, qualidade estética e adequado padrão de acabamento institucional.

Também foi constatado que existem diversas empresas aptas a executar o objeto pretendido, não sendo identificada restrição significativa de fornecedores no mercado. Dessa forma, os requisitos técnicos estabelecidos mostram-se compatíveis com os padrões normalmente ofertados pelo segmento, sem impor restrições indevidas à competitividade.

No levantamento realizado, observou-se ainda que o processo de gravação por foto corrosão, aliado ao acabamento em alto e baixo-relevo, proporciona maior qualidade visual, precisão dos detalhes gráficos e maior vida útil das placas institucionais, atendendo adequadamente às necessidades da Administração.

Conclui-se, portanto, que a contratação de empresa especializada para a confecção das placas institucionais constitui a solução mais adequada para atender às demandas da ESFCEX, considerando critérios de qualidade, durabilidade, padronização visual e viabilidade de mercado.

## 6. Descrição da solução como um todo

**A solução consiste na contratação de empresa especializada para a prestação de serviços de confecção de placas institucionais de homenagem e descerramento de curso, em aço inox 304 dourado, destinadas ao atendimento das necessidades protocolares e institucionais da Escola de Saúde e Formação Complementar do Exército (ESFCEX).**

A contratação abrangerá o fornecimento integral dos materiais, mão de obra, insumos, processos de gravação, acabamento, proteção anticorrosiva, embalagem e transporte necessários à perfeita execução do objeto, observadas as especificações técnicas estabelecidas pela Administração.

As placas deverão ser confeccionadas em aço inox 304 dourado, com gravação por processo de foto corrosão, acabamento em alto e baixo-relevo, aplicação de tinta anticorrosiva e demais características previstas no Termo de Referência, assegurando elevado padrão de qualidade, durabilidade, resistência à corrosão e adequada apresentação estética compatível com a finalidade institucional do objeto.

O conteúdo a ser gravado nas placas, incluindo textos, nomes, datas, brasões, logotipos e demais elementos gráficos institucionais, será fornecido oportunamente pela Administração, de acordo com a necessidade específica de cada solenidade ou evento institucional. A contratada deverá reproduzir fielmente as informações encaminhadas pelo órgão demandante, observando rigorosamente os padrões de layout, formatação, identidade visual e especificações técnicas definidas pela ESFCEEx.

A entrega do material deverá ser realizada diretamente na Escola de Saúde e Formação Complementar do Exército (ESFCEEx), situada na Rua Território do Amapá, nº 455, Bairro Pituba, Salvador/BA, CEP 41830-540, em horário previamente acordado com a Administração, ficando a contratada responsável por todos os custos de transporte, carga, descarga e demais encargos necessários à entrega definitiva do objeto.

Os materiais deverão ser entregues devidamente acondicionados e protegidos contra danos decorrentes de transporte, manuseio ou armazenamento, sendo recusados produtos que apresentem defeitos, avarias, desalinhamentos, falhas de gravação, oxidação, manchas, riscos ou quaisquer inconformidades em relação às especificações exigidas.

A solução adotada mostra-se tecnicamente adequada em razão da elevada resistência e durabilidade proporcionadas pelo aço inox 304, aliado ao processo de gravação por foto corrosão, que garante precisão dos detalhes gráficos, acabamento refinado e maior vida útil das placas institucionais.

Sob o aspecto econômico, a contratação apresenta viabilidade em razão da existência de empresas especializadas no mercado aptas a fornecer o objeto pretendido, possibilitando competitividade entre fornecedores e obtenção da proposta mais vantajosa para a Administração, observados os critérios de qualidade e atendimento das necessidades institucionais da ESFCEEx.

Considerando a natureza do objeto, não se verifica necessidade de manutenção preventiva ou assistência técnica continuada, exigindo-se apenas que os materiais entregues atendam integralmente às especificações estabelecidas e possuam garantia contra defeitos de fabricação e falhas de execução.

## **7. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas**

**A estimativa das quantidades a serem contratadas foi elaborada com base na necessidade institucional da Escola de Saúde e Formação Complementar do Exército (ESFCEEx), considerando o calendário anual de atividades acadêmicas e protocolares relacionadas às solenidades de encerramento de cursos realizadas no âmbito desta Organização Militar.**

A presente contratação prevê a confecção de 03 (três) placas institucionais de descerramento de curso, destinadas ao registro histórico e cerimonial de 03 (três) turmas/formações previstas para o período do ano curricular da ESFCEEx.

A definição do quantitativo decorre da previsão de realização de três solenidades de encerramento de turmas, demandando a utilização de uma placa específica para cada evento institucional, conforme tradição administrativa e protocolo adotado pela Escola.

Memória de cálculo:

- 01 placa institucional por solenidade de encerramento de turma;
- 03 solenidades previstas no calendário anual da ESFCEEx;
- Total estimado: 03 placas institucionais.

A estimativa considera a necessidade real e efetiva da Administração, não havendo quantitativos excedentes ou incompatíveis com a demanda prevista para o exercício.

Ressalta-se que o quantitativo foi definido com base em fatos concretos relacionados à programação institucional da ESFCEEx, observando-se os princípios da razoabilidade, economicidade e eficiência administrativa.

Considerando a natureza específica e personalizada do objeto, não se verifica possibilidade de economia de escala mediante ampliação do quantitativo, uma vez que cada placa possuirá conteúdo individualizado, correspondente à respectiva turma e solenidade institucional.

## **8. Estimativa do Valor da Contratação**

**Valor (R\$): 5.670,00**

Para a contratação de 03 (três) placas institucionais de descerramento de curso, estimou-se o valor unitário de R\$ 1.890,00 (mil oitocentos e noventa centavos), totalizando o valor estimado de R\$ 5.670,00 (cinco mil seiscentos e setenta reais).

O valor estimado contempla todos os custos necessários à execução do objeto, incluindo fornecimento do material, gravação por foto corrosão, acabamento, aplicação de proteção anticorrosiva, mão de obra, transporte e entrega na ESFCEEx.

## 9. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

A presente contratação será composta por item único, correspondente à confecção de placas institucionais de descerramento de curso, não sendo tecnicamente viável o parcelamento da solução.

O objeto possui natureza indivisível, uma vez que os serviços de confecção, gravação, acabamento e entrega das placas constituem um conjunto integrado e interdependente, cuja execução por diferentes fornecedores poderia comprometer a padronização visual, a qualidade do acabamento e a uniformidade dos materiais utilizados.

Além disso, o não parcelamento mostra-se mais vantajoso para a Administração sob os aspectos técnico e econômico, evitando incompatibilidades entre os produtos confeccionados, dificuldades de gerenciamento contratual e possíveis prejuízos à identidade visual institucional da ESFCEEx.

Dessa forma, conclui-se que a contratação em item único atende aos princípios da economicidade, eficiência e padronização administrativa, não havendo viabilidade técnica para o parcelamento do objeto.

## 10. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

Não há contratações correlatas e/ou interdependentes relacionadas ao objeto da presente contratação.

A contratação pretendida possui caráter autônomo e independente, não demandando vínculo com outros contratos vigentes ou futuros para sua execução.

## 11. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

A presente contratação encontra-se alinhada ao planejamento institucional da Escola de Saúde e Formação Complementar do Exército (ESFCEEx), estando compatível com as necessidades administrativas e protocolares previstas para o ano curricular.

Conforme consulta realizada no Plano de Contratações Anual (PCA) 2026 do Comando do Exército, disponibilizado no Portal Nacional de Contratações Públicas (PNCP), verifica-se previsão para a realização da presente contratação, em conformidade com o planejamento anual da Administração.

Id pca PNCP: 00394452000103-0-000419/2026

Data de publicação no PNCP: 15/11/2025

Id do item no PCA: 70

Classe/Grupo: 891 - SERVIÇOS DE REPRODUÇÃO, PUBLICAÇÃO E IMPRESSÃO

Identificador da Futura Contratação: 160525-29/2026

## 12. Benefícios a serem alcançados com a contratação

**A contratação proporcionará melhores condições para a realização das solenidades institucionais de encerramento de curso da ESFCEEx, assegurando a confecção de placas institucionais com padrão adequado de qualidade, durabilidade e apresentação estética compatível com os eventos protocolares da Administração Militar.**

Como benefício direto, busca-se garantir a preservação dos registros históricos das turmas formadas, bem como a valorização institucional das atividades acadêmicas e cerimoniais desenvolvidas pela Escola.

A contratação também permitirá maior eficiência administrativa, mediante atendimento tempestivo das demandas institucionais, evitando improvisações, atrasos ou aquisições emergenciais que possam comprometer o planejamento das solenidades previstas no calendário anual.

Sob o aspecto da economicidade, a definição prévia das especificações técnicas e quantitativos necessários contribui para a obtenção de proposta mais vantajosa para a Administração, assegurando adequada relação entre custo e benefício.

Além disso, a utilização de materiais resistentes e duráveis, como o aço inox 304 com proteção anticorrosiva, proporciona maior vida útil às placas institucionais, reduzindo a necessidade de substituições futuras e promovendo melhor aproveitamento dos recursos públicos.

### **13. Providências a serem Adotadas**

Previamente à formalização da contratação, a Administração adotará as providências necessárias à adequada instrução processual, incluindo elaboração do Termo de Referência, realização da pesquisa de preços, definição do gestor e fiscal do contrato e emissão dos documentos administrativos pertinentes.

Também serão disponibilizadas à contratada, oportunamente, as informações necessárias para a confecção das placas institucionais, incluindo textos, datas, nomes, brasões, logotipos e demais elementos gráficos a serem gravados.

A fiscalização da execução contratual será realizada por servidor designado pela Administração, responsável pelo acompanhamento da confecção, recebimento e verificação da conformidade do objeto com as especificações estabelecidas.

Não se verifica necessidade de capacitação específica de servidores ou adequação de ambiente físico para a execução da contratação, considerando a simplicidade e natureza do objeto.

### **14. Possíveis Impactos Ambientais**

A execução do objeto poderá gerar impactos ambientais relacionados principalmente à utilização de materiais metálicos, produtos químicos empregados no processo de foto corrosão, tintas e resíduos oriundos da confecção das placas institucionais.

Como medida mitigadora, a contratada deverá adotar práticas adequadas de gerenciamento e descarte de resíduos, em conformidade com a legislação ambiental vigente, evitando o descarte irregular de materiais e substâncias potencialmente poluentes.

Deverão ser utilizados, sempre que possível, materiais e insumos que minimizem impactos ambientais, bem como processos produtivos que reduzam desperdícios de matéria-prima.

Além disso, a utilização de aço inox 304 e aplicação de proteção anticorrosiva contribuem para maior durabilidade do objeto, reduzindo a necessidade de substituições frequentes e, conseqüentemente, a geração futura de resíduos.

### **15. Declaração de Viabilidade**

Esta equipe de planejamento declara **viável** esta contratação.

#### **15.1. Justificativa da Viabilidade**

Com base nos elementos levantados nos Estudos Técnicos Preliminares, declara-se viável a contratação de empresa especializada para a confecção de placas institucionais de descerramento de curso destinadas à ESFCEX.

A contratação mostra-se técnica e economicamente adequada, considerando a existência de fornecedores aptos no mercado, a compatibilidade dos valores estimados e o atendimento das necessidades institucionais da Administração.

### **16. Responsáveis**

Todas as assinaturas eletrônicas seguem o horário oficial de Brasília e fundamentam-se no §3º do Art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).

**EVERTON FERREIRA DE JESUS**

Equipe de Planejamento

**AURELIO LUIS MOURA DOS SANTOS**

Equipe de Planejamento

**TIAGO SOUSA COSTA**

Equipe de Planejamento



*Assinou eletronicamente em 03/06/2026 às 12:55:47.*