

373151-2026 - Concurso

Alemanha – Serviços de investigação e desenvolvimento e serviços de consultoria conexos – CAMS2_53c Development and provision of observation-based hot-spot emissions of CH₄, NO₂, and CO₂ from existing satellites and the first CO₂M mission

OJ S 103/2026 01/06/2026

Anúncio de concurso ou de concessão – regime normal - Anúncio de alteração
Serviços

1. Adquirente

1.1. Adquirente

Nome oficial: European Centre for Medium Range Weather Forecasts (ECMWF)

Correio eletrónico: procurement@ecmwf.int

Forma jurídica do adquirente: Organização internacional

Atividade da autoridade adjudicante: Proteção ambiental

2. Procedimento

2.1. Procedimento

Título: CAMS2_53c Development and provision of observation-based hot-spot emissions of CH₄, NO₂, and CO₂ from existing satellites and the first CO₂M mission

Descrição: ECMWF, as the Entrusted Entity for the Copernicus Atmosphere Monitoring Service (CAMS), invites tenders for provision of Development and provision of observation-based hot-spot emissions of CH₄, NO₂, and CO₂ from existing satellites and the first CO₂M mission. These services are for extending the monitoring of large point sources and hotspot emissions in CAMS to also include nitrogen oxides (NO_x) and carbon dioxide (CO₂) and prepare for the uptake of CO₂M observations for CH₄.

Identificador do procedimento: aac44382-636c-47d4-aaf2-854646248211

Identificador interno: CAMS2_53c Development and provision of observation-based hot-spot emissions of CH₄, NO₂, and CO₂ from existing satellites and the first CO₂M mission

Tipo de procedimento: Aberto

O procedimento é acelerado: não

2.1.1. Finalidade

Natureza do contrato: Serviços

Classificação principal (cpv): 73000000 Serviços de investigação e desenvolvimento e serviços de consultoria conexos

2.1.2. Local de execução

Em qualquer parte do Espaço Económico Europeu

Informações adicionais: Service shall be performed on Contractor's premises, located either in a European Union Member State or in a Copernicus Participating State.

2.1.3. Valor

Valor estimado, sem IVA: 3 750 000,00 EUR

Valor máximo do acordo-quadro: 3 750 000,00 EUR

2.1.4. Informações gerais

Informações adicionais: Procedure to be applied: The procurement will be conducted in accordance with ECMWF's procedures as set out in Invitation to Tender documents, which are available on ECMWF's eProcurement Portal (<https://procurement.ecmwf.int/>) and no other procedures will apply. In submitting this notice ECMWF does not waive the privileges and immunities granted to it by virtue of its status as an intergovernmental organisation or submit itself to any jurisdiction. Tenders must be submitted using ECMWF's eProcurement Portal. Hard copy (paper) submissions will not be accepted. Due to the need to include performance and compliance obligations in the contract, ECMWF will contract only with a single legal person or entity which is competent to undertake and commit to these obligations. ECMWF recognises that some bids will involve a number of organisations which may wish to work together to deliver the contract requirements. In such cases, these organisations must identify a lead contractor who will sign the contract with ECMWF and who will be responsible for putting in place legal arrangements to ensure that it can guarantee that all other organisations will also meet the contract obligations. ECMWF will not enter into multiple contracts with individual members of consortia or groups of service providers. Eligibility: Refer to Section 3.2 of Volume I of the ITT documents.

Base jurídica:

Outro

ECMWF Financial regulations -

2.1.6. Motivos de exclusão

Fontes dos motivos de exclusão: Documento do concurso

5. Lote

5.1. Lote: LOT-0001

Título: CAMS2_53c Development and provision of observation-based hot-spot emissions of CH₄, NO₂, and CO₂ from existing satellites and the first CO₂M mission

Descrição: ECMWF, as the Entrusted Entity for the Copernicus Atmosphere Monitoring Service (CAMS), invites tenders for provision of Development and provision of observation-based hot-spot emissions of CH₄, NO₂, and CO₂ from existing satellites and the first CO₂M mission. These services are for extending the monitoring of large point sources and hotspot emissions in CAMS to also include nitrogen oxides (NO_x) and carbon dioxide (CO₂) and prepare for the uptake of CO₂M observations for CH₄. The aim of such a service is to evaluate and complement emission point source databases and provide monitoring of the emissions over time. To progress towards operational maturity in anticipation of the CO₂M satellite mission, planned to be launched by the end of 2027, this ITT therefore focuses on the following main topics: • Implement a (pre-)operational service to detect and estimate NO_x emission from local sources based on current operational satellites. • Further develop and evaluate the methodology to estimate NO_x emissions from NO₂ satellite observations. • Further develop and evaluate the use of NO₂ emissions estimates to constrain the estimation of CO₂ emission sources. • Further develop and evaluate the methodology to estimate CO₂ emissions from local sources with existing satellite data in preparation for the CO₂M satellite. • Further develop and evaluate the methodology to estimate CH₄ emissions from local sources with existing satellite data in preparation for the CO₂M satellite.

Identificador interno: CAMS2_53c

5.1.1. Finalidade

Natureza do contrato: Serviços

Classificação principal (cpv): 73000000 Serviços de investigação e desenvolvimento e serviços de consultoria conexos

5.1.2. Local de execução

Em qualquer parte do Espaço Económico Europeu

Informações adicionais: Service shall be performed on Contractor's premises, located either in a European Union Member State or in a Copernicus Participating State.

5.1.3. Duração estimada

Data de início: 01/09/2026

Duração: 27 Meses

5.1.5. Valor

Valor estimado, sem IVA: 3 750 000,00 EUR

5.1.6. Informações gerais

Participação reservada:

A participação não está reservada.

Há que indicar os nomes e as qualificações profissionais do pessoal encarregado da execução do contrato: Requisito na proposta

Projeto de contratação pública total ou parcialmente financiado por fundos da UE

Informação sobre os fundos da União Europeia:

Programa de fundos da UE: Programa Europeu de Monitorização da Terra (Copernicus) (2014 /2020)

O concurso é abrangido pelo Acordo sobre Contratos Públicos (ACP): não

Este concurso também é adequado para as pequenas e médias empresas (PME): sim

5.1.9. Critérios de seleção

Fontes dos critérios de seleção: Documento do concurso

5.1.10. Critérios de adjudicação

Critério:

Tipo: Qualidade

Descrição: Legal and Financial

Categoria do critério de adjudicação peso: Ponderação (percentagem, valor exato)

N.º do critério de adjudicação: 5

Critério:

Tipo: Qualidade

Descrição: Track Record

Categoria do critério de adjudicação peso: Ponderação (percentagem, valor exato)

N.º do critério de adjudicação: 15

Critério:

Tipo: Qualidade

Descrição: Quality of Resources Deployed

Categoria do critério de adjudicação peso: Ponderação (percentagem, valor exato)

N.º do critério de adjudicação: 15

Critério:

Tipo: Qualidade

Descrição: Technical Solution Proposed

Categoria do critério de adjudicação peso: Ponderação (percentagem, valor exato)

N.º do critério de adjudicação: 30

Critério:

Tipo: Qualidade

Descrição: Management and Implementation

Categoria do critério de adjudicação peso: Ponderação (percentagem, valor exato)

N.º do critério de adjudicação: 20

Critério:

Tipo: Preço

Descrição: Price

Categoria do critério de adjudicação peso: Ponderação (percentagem, valor exato)

N.º do critério de adjudicação: 15

5.1.11. Documentos do concurso

O acesso a determinados documentos do concurso é restrito

Justificação para restringir o acesso a determinados documentos do concurso: Ferramentas, dispositivos ou formatos de ficheiros não geralmente disponíveis

Prazo para solicitar informações adicionais: 04/06/2026 23:59:59 (UTC+02:00) hora da Europa Oriental, hora de verão da Europa Central

As informações sobre documentos restritos estão disponíveis em: <https://www.ecmwf.int/en/about/suppliers>

Canal de comunicação ad hoc:

Nome: Please refer to Volume I of the ITT documents for a complete description of the communication and tender submission procedure. Tenderers must register their organisation on the ECMWF's eProcurement Portal to be able to access the ITT documents and to be able to submit a response to the ITT. Registration is free and the process is managed by the portal provider.

URL: <https://procurement.ecmwf.int/>

5.1.12. Condições do concurso

Condições de apresentação:

Apresentação por via eletrónica: Necessário

Endereço para apresentação: <https://procurement.ecmwf.int/>

Línguas em que podem ser apresentadas as propostas ou pedidos de participação: inglês

Catálogo eletrónico: Permitido

Variantes: Não autorizado

Prazo para a receção das propostas: 19/06/2026 16:00:00 (UTC+02:00) hora da Europa Oriental, hora de verão da Europa Central

Duração durante a qual a proposta deve permanecer válida: 9 Meses

Condições do contrato:

A execução do contrato tem de ser efetuada no âmbito de programas de emprego protegido: Não

Faturação eletrónica: Permitido

Serão utilizadas encomendas eletrónicas: sim

Será utilizado o pagamento eletrónico: sim

Condições financeiras: Please refer to Volume V of the ITT documents.

5.1.15. Técnicas

Acordo-quadro:

Acordo-quadro, sem reabertura de concurso

Número máximo de participantes: 1

Informações sobre o sistema de aquisição dinâmico:

Inexistência de sistema de aquisição dinâmico

5.1.16. Informações adicionais, mediação e recurso

Instância de recurso: European Centre for Medium-Range Weather Forecasts (ECMWF)
Informações sobre os prazos de recurso: Please refer to ECMWF's Procurement Debriefing and Review Procedure published at the ECMWF Suppliers webpage (<https://www.ecmwf.int/en/about/suppliers>).

Organização que fornece informações adicionais sobre o processo de adjudicação: European Centre for Medium Range Weather Forecasts (ECMWF)

Organização que fornece acesso fora de linha aos documentos do concurso: European Centre for Medium Range Weather Forecasts (ECMWF)

Organização que fornece mais informações sobre os procedimentos de recurso: European Centre for Medium-Range Weather Forecasts (ECMWF)

Organização que recebe pedidos de participação: European Centre for Medium Range Weather Forecasts (ECMWF)

Organização responsável pelo tratamento das propostas: European Centre for Medium Range Weather Forecasts (ECMWF)

8. Organizações

8.1. ORG-0001

Nome oficial: European Centre for Medium Range Weather Forecasts (ECMWF)

Número de registo: fiscal code no. 91148050684

Endereço postal: Robert-Schuman-Platz 3

Cidade: Bonn

Código postal: 53175

Subdivisão do país (NUTS): Bonn, Kreisfreie Stadt (DEA22)

País: Alemanha

Ponto de contacto: Procurement at ECMWF

Correio eletrónico: procurement@ecmwf.int

Telefone: +44 118 949 9000

Endereço Internet: <https://www.ecmwf.int/>

Ponto terminal para o intercâmbio de informações (URL): <https://procurement.ecmwf.int/>

Perfil do adquirente: <https://procurement.ecmwf.int/>

Funções desta organização:

Adquirente

Organização que fornece informações adicionais sobre o processo de adjudicação

Organização que fornece acesso fora de linha aos documentos do concurso

Organização que recebe pedidos de participação

Organização responsável pelo tratamento das propostas

8.1. ORG-0002

Nome oficial: European Centre for Medium-Range Weather Forecasts (ECMWF)

Número de registo: not applicable

Endereço postal: Shinfield Park

Cidade: Reading

Código postal: RG2 9AX

País: Reino Unido

Ponto de contacto: Procurement at ECMWF

Correio eletrónico: procurement@ecmwf.int

Telefone: +44 118 949 9000

Fax: +44 118 986 9450

Endereço Internet: <https://www.ecmwf.int/>

Ponto terminal para o intercâmbio de informações (URL): <https://procurement.ecmwf.int/>

Funções desta organização:

Instância de recurso

Organização que fornece mais informações sobre os procedimentos de recurso

8.1. ORG-0000

Nome oficial: Publications Office of the European Union

Número de registo: PUBL

Cidade: Luxembourg

Código postal: 2417

Subdivisão do país (NUTS): Luxembourg (LU000)

País: Luxemburgo

Correio eletrónico: ted@publications.europa.eu

Telefone: +352 29291

Endereço Internet: <https://op.europa.eu>

Funções desta organização:

TED eSender

10. Alteração

Versão do anúncio anterior a alterar

:

299322-2026

Principal motivo da alteração

:

Correção pelo adquirente

Descrição

:

Extension to deadline

10.1. Alteração

Identificador da secção: LOT-0001

Descrição das alterações: Extension to closing date

Os documentos do concurso foram alterados em: 29/05/2026

Informações sobre o anúncio

Identificador/versão do anúncio: 0528267e-b26e-4b40-b27d-c0446251f72c - 01

Tipo de formulário: Concurso

Tipo de anúncio: Anúncio de concurso ou de concessão – regime normal

Subtipo de anúncio: 16

Data de envio do anúncio: 29/05/2026 09:22:19 (UTC+00:00) hora da Europa Ocidental, GMT

Línguas em que o presente anúncio está oficialmente disponível: inglês

Número de publicação do anúncio: 373151-2026

N.º de edição do JO S: 103/2026

Data de publicação: 01/06/2026