

## Detalhe de Oferta de Emprego

### Caracterização da Oferta

**Código da Oferta:** OE202207/0638

**Tipo Oferta:** Procedimento Concursal Comum

**Estado:** Ativa

**Nível Orgânico:** Ministério da Ciência, Tecnologia e Ensino Superior

**Orgão / Serviço:** Faculdade de Medicina Veterinária da Universidade de Lisboa

**Vínculo:** CTFP a termo resolutivo certo

**Duração:** 30

**Regime:** Carreiras Gerais

**Carreira:** Técnico Superior

**Categoria:** Técnico Superior

**Grau de Complexidade:** 3

**Remuneração:** 1215,93

**Suplemento Mensal:** 0.00 EUR

### Caracterização do Posto de Trabalho:

Procedimento concursal comum, com vista ao preenchimento de 1 (um) posto de trabalho na carreira/categoria geral de Técnico Superior, para o exercício de atividades de investigação científica e desenvolvimento tecnológico, na área de Ciências Veterinárias, Biológicas, Saúde e Biomédicas, no âmbito do projeto de investigação, "Development of potent and broadly neutralizing antibodies fragments for COVID-19 derived from domestic cats naturally infected with SARS-CoV-2" (Ref.ª PTDC/CVT-CVT/0149/2021), financiado por fundos nacionais (FCT/OE), a desenvolver no Laboratório de Microbiologia e Imunologia do CIISA – Centro de Investigação Interdisciplinar em Sanidade Animal, da Faculdade de Medicina Veterinária da Universidade de Lisboa (FMV-ULisboa).

O posto de trabalho envolve o exercício de funções da carreira geral de Técnico Superior, tal como descritas no anexo à Lei n.º 35/2014, de 20 de junho, tendo em vista desenvolver e caracterizar uma nova classe de anticorpos recombinantes para a prevenção e tratamento do SARS-CoV-2. O plano de trabalho inclui as tarefas seguintes:

- Construção de bibliotecas de anticorpos recombinantes no formato scFv;
- Seleção de anticorpos recombinantes por Phage Display para a proteína Spike e RBD do SARS-CoV-2;
- Produção e purificação dos anticorpos selecionados;
- Estudos de caracterização in vitro para avaliar as propriedades neutralizantes dos anticorpos desenvolvidos.

### Requisitos de Admissão

Nomeação definitiva

Nomeação transitória, por tempo determinável

Nomeação transitória, por tempo determinado

**Relação Jurídica:** CTFP por tempo indeterminado

CTFP a termo resolutivo certo

CTFP a termo resolutivo incerto

Sem Relação Jurídica de Emprego Público

### Requisitos para a Constituição de Relação Jurídica:

a) Nacionalidade Portuguesa, quando não dispensada pela Constituição, convenção internacional ou lei especial;

b) 18 anos de idade completos;

c) Não inibição do exercício de funções públicas ou não interdição para o exercício daquelas que se propõe desempenhar;

d) Robustez física e perfil psíquico indispensável ao exercício das funções;

e) Cumprimento das leis de vacinação obrigatória.

**Autorização dos membros do Governo** Noa termos do despacho do Reitor da Universidade de Lisboa, de 15 de junho de 2022.  
**Artigo 30.º da LTFP:**

**Habilitação Literária:** Mestrado

**Descrição da Habilitação Literária:** Mestrado em Medicina Veterinária, Ciências da Saúde, Biomédicas ou áreas afins

<b>Grupo Área Temática</b>	<b>Sub-área Temática</b>	<b>Área Temática</b>
Agricultura, Pecuária e Recursos Naturais	Ciência Veterinária /Zootécnia	Medicina Veterinária

### Locais de Trabalho

<b>Local Trabalho</b>	<b>Nº Postos</b>	<b>Morada</b>	<b>Localidade</b>	<b>Código Postal</b>	<b>Distrito</b>	<b>Concelho</b>
Faculdade de Medicina Veterinária da Universidade de Lisboa	1	Avenida da Universidade Técnica - Polo Universitário do Alto da Ajuda	Lisboa	1300477 LISBOA	Lisboa	Lisboa

**Total Postos de Trabalho: 1**

### Nº de Vagas/ Alterações

### Formação Profissional

**Outros Requisitos:** Ser detentor de titularidade do grau de mestre ou superior em Medicina Veterinária, Ciências da Saúde ou Biomédicas ou áreas afins e não se admitindo a possibilidade de substituição do nível habilitacional por formação ou experiência profissional, na área de formação acima indicada. Constituem condições preferenciais:

- Experiencia laboratorial em técnicas de imunologia (ex: ELISA, WB);
- Experiencia laboratorial em técnicas de virologia (ex: produção de pseudovirus, ensaios de neutralização);
- Experiência laboratorial em técnicas de biologia molecular;
- Experiencia laboratorial na Tecnologia de Phage Display;
- Experiencia laboratorial em técnicas de engenharia de proteínas/anticorpos.

### Formalização das Candidaturas

**Envio de Candidaturas para:** fasilva@fmv.ulisboa.pt; expediente@fmv.ulisboa.pt

**Contacto:** expediente@fmv.ulisboa.pt

**Data Publicitação:** 2022-07-20

**Data Limite:** 2022-08-03

### Texto Publicado

**Jornal Oficial e Órgão de Comunicação Social:** Aviso n.º 14361/2022, publicado no Diário da República n.º 139, 2.ª série, de 20 julho 2022.

**Texto Publicado em Jornal Oficial:** Ao abrigo do disposto no n.º 3 do artigo 46.º da Lei n.º 75-B/2020, de 31 de dezembro, que aprovou o Orçamento de Estado para 2021, torna-se público que, por despacho do Presidente da FMV-ULisboa, de 04/07/2022, se encontra aberto procedimento concursal comum, pelo prazo de 10 dias úteis, contados a partir da data da publicitação da oferta na bolsa de emprego público (BEP), com vista ao preenchimento de 1 (um) posto de trabalho na carreira/categoria geral de Técnico Superior, para o exercício de atividades de investigação científica e

desenvolvimento tecnológico, na área de Ciências Veterinárias, Biológicas, Saúde e Biomédicas, no âmbito do projeto de investigação, "Development of potent and broadly neutralizing antibodies fragments for COVID-19 derived from domestic cats naturally infected with SARS-CoV-2" (Ref.<sup>a</sup> PTDC/CVT-CVT/0149/2021), a desenvolver no Laboratório de Microbiologia e Imunologia do CIISA – Centro de Investigação Interdisciplinar em Sanidade Animal, da Faculdade de Medicina Veterinária da Universidade de Lisboa (FMV-ULisboa), na modalidade de relação jurídica de emprego público a constituir por contrato de trabalho em funções públicas a termo resolutivo certo, pelo período 30 meses, até ao fim da execução do projeto, previsto para 01/01/2025 de acordo com a dotação orçamental disponível. Foi verificada a não existência de candidatas em regime de valorização profissional nos termos da legislação em vigor, na sequência de procedimento prévio promovido junto da Direção-geral da Administração e do Emprego Público, bem como reserva de recrutamento previamente constituídas no próprio serviço. 1 — Modalidade de contrato: o procedimento concursal destina-se à ocupação de 1 (um) posto de trabalho, na modalidade de contrato de trabalho em funções públicas a termo resolutivo certo. 2 — Motivo justificativo: O presente procedimento tem como objetivo a celebração de contrato de trabalho em funções públicas a termo resolutivo certo, nos termos da alínea i), do n.º 1 do artigo 57.º da Lei n.º 35/2014, de 20 de junho. 3 — Legislação aplicável: Lei n.º 35/2014, de 20 de junho, diploma que aprovou a Lei Geral do Trabalho em Funções Públicas, na sua redação atual (doravante designada por LTFP), Portaria n.º 125-A/2019, de 30 de abril, alterada e republicada pela Portaria n.º 12-A/2021, de 11 de janeiro (doravante designada por Portaria), Lei n.º 75-B/2020, de 31 de dezembro, diploma que aprovou o Orçamento de Estado para 2021 (doravante designada por LOE 2021), e a Portaria n.º 1553-C/2008, de 31 de dezembro (diploma que aprovou a tabela remuneratória única). 4 — Local de trabalho: Laboratório de Microbiologia e Imunologia da Faculdade de Medicina Veterinária da Universidade de Lisboa, sita na Avenida da Universidade Técnica, 1300-477 Lisboa, sob a orientação científica do Doutor Frederico Aires da Silva. 5 — Caracterização geral do posto de trabalho: o posto de trabalho do presente procedimento concursal envolve o exercício de funções da carreira geral de Técnico Superior, tal como descritas no anexo à Lei n.º 35/2014, de 20 de junho, tendo em vista desenvolver e caracterizar uma nova classe de anticorpos recombinantes para a prevenção e tratamento do SARS-CoV-2. O plano de trabalho inclui as tarefas seguintes: a) Construção de bibliotecas de anticorpos recombinantes no formato scFv; b) Seleção de anticorpos recombinantes por Phage Display para a proteína Spike e RBD do SARS-CoV-2; c) Produção e purificação dos anticorpos selecionados; d) Estudos de caracterização *in vitro* para avaliar as propriedades neutralizantes dos anticorpos desenvolvidos. 6 — Posição remuneratória: A posição remuneratória de referência corresponde à 2.ª posição remuneratória da categoria de Técnico Superior (1.215,93€ Euros), previsto no Decreto Regulamentar n.º 14/2008, de 31 de julho, nos termos da Portaria n.º 1553-C/2008, de 31 de dezembro e do Decreto-Lei n.º 10-B/2020, de 20 de março, tendo presente a verba disponível e devidamente cabimentada para o efeito. 7 — Requisitos de admissão: 7.1. — Requisitos gerais de admissão a aplicar, até à data limite para apresentação das candidaturas, são os definidos no artigo 17.º da LTFP, nomeadamente: a) Nacionalidade Portuguesa, quando não dispensada pela Constituição, convenção internacional ou lei especial; b) 18 Anos de idade completos; c) Não inibição do exercício de funções públicas ou não interdição para o exercício daquelas que se propõe desempenhar; d) Robustez física e perfil psíquico indispensáveis ao exercício das funções; e) Cumprimento das leis de vacinação obrigatória. 7.2. — Ser detentor de titularidade do grau de mestre ou superior em Medicina Veterinária, Ciências da Saúde ou Biomédicas ou áreas afins e não se admitindo a possibilidade de substituição do nível habilitacional por formação ou experiência profissional, na área de formação acima indicada 7.3 — Constituem condições preferenciais: i. Experiência laboratorial em técnicas de imunologia (ex: ELISA, WB); ii. Experiência laboratorial em técnicas de virologia (ex: produção de pseudovirus, ensaios de neutralização); iii. Experiência laboratorial em técnicas de biologia molecular; iv. Experiência laboratorial na Tecnologia de Phage Display; v. Experiência laboratorial em técnicas de engenharia de proteínas/anticorpos. 7.4 — Não podem ser admitidos candidatos que, cumulativamente, se encontrem integrados na carreira, sejam titulares da categoria e, não se encontrando em mobilidade, ocupem postos de trabalho previstos no mapa de pessoal da FMV-ULisboa, idênticos aos postos de trabalho para cuja ocupação se publicita o procedimento, de acordo com o disposto na alínea k), n.º 4 do artigo 11.º da Portaria. 7.5 — Em cumprimento do n.º 4 do artigo 30.º da Lei nº 35/2014, de 20 de junho, o recrutamento pode ser feito de entre trabalhadores com vínculo de emprego público a termo ou sem vínculo de emprego público. 8 — Prazo de

candidatura: o prazo para apresentação de candidaturas é de 10 dias úteis contados a partir da publicação do presente aviso (extrato) no Diário da República e na bolsa de emprego público (BEP). 9 — Forma e local de apresentação da candidatura: 9.1 — Nos termos do disposto no artigo 19.º da Portaria, as candidaturas deverão ser formalizadas em suporte eletrónico, mediante o preenchimento do formulário tipo de candidatura, disponível na página web da Faculdade, em [www.fmv.ulisboa.pt](http://www.fmv.ulisboa.pt) (Institucional-Informação Oficial-Instrumentos de Gestão-Procedimentos Concursais-Não Docentes-2021-formulário de candidatura). 9.2 — O formulário de candidatura eletrónico, integralmente preenchido deverá ser acompanhado, sob pena de exclusão, dos documentos referidos no número seguinte, e enviado para o endereço eletrónico [fasilva@fmv.ulisboa.pt](mailto:fasilva@fmv.ulisboa.pt) e [expediente@fmv.ulisboa.pt](mailto:expediente@fmv.ulisboa.pt), com a Refª. PTDC/CVT-CVT/0149/2021. 9.2.1 — Para todos os candidatos: a) Curriculum vitae detalhado, datado e assinado; b) Fotocópia legível do certificado de habilitações literárias; c) Comprovativos das ações de formação frequentadas e relacionadas com o conteúdo funcional do posto de trabalho; d) Carta de motivação. 9.2.2 — Os candidatos titulares de uma relação jurídica de emprego público para além dos elementos acima indicados, deverão, ainda, apresentar: a) Declaração emitida pelo organismo ou serviço onde o candidato exerce funções ou pertence, devidamente atualizada, da qual conste, de forma inequívoca, a modalidade da relação jurídica de emprego público que detém, a categoria e posição remuneratória detida e a antiguidade na categoria, na carreira e na função pública, bem como as avaliações de desempenho relativas aos últimos três períodos de avaliação e, na sua ausência, o motivo que determinou tal facto. b) Declaração de conteúdo funcional, emitida pelo serviço ou organismo onde o candidato exerce funções ou pertence, devidamente atualizada e autenticada, da qual constem as atividades que se encontra a exercer inerentes ao posto de trabalho que ocupa e o grau de complexidade das mesmas, em conformidade com o estabelecido no mapa de pessoal aprovado. 9.2.3 — No caso dos candidatos com deficiência, declaração do respetivo grau de incapacidade e tipo de deficiência, bem como dos elementos necessários a garantir que o processo de seleção dos candidatos com deficiência se adequa, nas suas diferentes vertentes, às capacidades de comunicação/expressão; 9.3 — A não apresentação dos documentos a que se referem as alíneas a), b), c) e d), do ponto 9.2.1 e das alíneas a) e b) do ponto 9.2.2, determinam exclusão da candidatura ao procedimento. O não preenchimento ou o preenchimento incorreto dos elementos relevantes do formulário de candidatura determina a exclusão do candidato do procedimento concursal. Serão excluídas as candidaturas que não satisfaçam, cumulativamente, os requisitos e formalidades apontados no presente aviso. 9.4 — Assiste ao júri a faculdade de solicitar aos candidatos, em caso de dúvida, a apresentação de documentos comprovativos dos factos por eles referidos, e que possam relevar para a apreciação do seu mérito. 9.5 — As falsas declarações prestadas pelos candidatos serão punidas nos termos da lei. 10 — Método de seleção: 10.1 — Nos termos do disposto no artigo 36º, n.º 6, da LTFP, serão adotados os seguintes métodos de seleção: a) Método de seleção obrigatório: Avaliação Curricular (AC); b) Método de seleção facultativa ou complementar: Entrevista Profissional de Seleção (EPS). 11 — Avaliação Curricular (AC): visa analisar a qualificação dos candidatos, ponderando os elementos de maior relevância para o posto de trabalho a ocupar, tendo em conta: a) A avaliação do percurso Científico e Curricular (CV), com incidência sobre três vertentes, nomeadamente as habilitações académicas, avaliação do percurso científico e curricular nas áreas indicadas nos pontos 7.2 e 7.3; b) Carta de motivação (CM), que descrever a relevância do percurso profissional. 12 — Entrevista profissional de seleção (EPS): visa avaliar a experiência profissional e aspetos comportamentais nomeadamente os relacionados com a capacidade de comunicação e de relacionamento interpessoal. O resultado final da entrevista profissional de seleção é obtido através da media aritmética simples das classificações dos parâmetros a avaliar. 13 — Valoração dos métodos de seleção: a) A avaliação curricular (AC) é expressa numa escala de 0 a 20 valores, considerando-se a valoração até às centésimas, sendo a classificação obtida através da média aritmética simples ou ponderada das classificações dos elementos a avaliar; b) A entrevista profissional de seleção (EPS) é avaliada segundo os níveis classificativos de Elevado, Bom, Suficiente, Reduzido e Insuficiente, aos quais correspondem, respetivamente, as classificações de 20,16, 12, 8 e 4. 14 — Classificação final: 14.1 — A classificação final (CF) será obtida numa escala de 0 a 20 valores, considerando-se a valoração até às centésimas, mediante a aplicação da seguinte fórmula:  $CF = 80\% AC (70\% CV + 10\% CM) + 20\% EPS$  Em que: CF = Classificação Final AC = Avaliação Curricular CV = Curriculum Vitae CM = Carta Motivação EPS = Entrevista Profissional de Seleção. 14.2 — São excluídos do procedimento os candidatos que tenham obtido uma valoração inferior a 9,5 valores num dos

métodos ou fases, não lhes sendo aplicado o método ou fase seguintes 14.3 – A falta de comparência dos candidatos a qualquer dos métodos de seleção é equivalente à desistência do presente procedimento concursal. 15 — Exclusão e notificação dos candidatos: os candidatos excluídos são notificados de acordo com uma das alíneas do artigo 10.º da Portaria. Os candidatos admitidos são convocados para a realização dos métodos de seleção, preferencialmente por correio eletrónico, nos termos do n.º 1 do artigo 24.º da referida Portaria. Os candidatos aprovados em cada método de seleção são convocados para a realização do método seguinte nos mesmos termos. A morada e o endereço eletrónico a considerar, para efeitos de notificação dos candidatos, será a constante do formulário de candidatura. 16 — Composição e identificação do Júri: Presidente — Doutor Frederico Aires da Silva, Professor Auxiliar da Faculdade de Medicina Veterinária, Universidade de Lisboa; Vogais Efetivos: 1.º Vogal Efetivo — Doutor Luís Tavares, Professor Catedrático da Faculdade de Medicina Veterinária, Universidade de Lisboa; 2.º Vogal Efetivo — Doutora Solange Gil, Professora Auxiliar da Faculdade de Medicina Veterinária, Universidade de Lisboa; Vogais Suplentes: 1.º Vogal Suplente — Doutor Telmo Nunes, Professor Auxiliar da Faculdade de Medicina Veterinária, Universidade de Lisboa; 2.º Vogal Suplente — Doutora Sara Nogueira, Investigadora da Faculdade de Medicina Veterinária, Universidade de Lisboa. O presidente do Júri será substituído nas suas faltas ou impedimentos pelo vogal que lhe suceder na ordem acima referida. 17 — As atas do júri, onde constam os parâmetros de avaliação e respetiva ponderação de cada um dos métodos de seleção a utilizar, a grelha classificativa e o sistema de valoração final do método, são publicitadas no sítio da Internet da entidade. As restantes atas do júri serão facultadas aos candidatos sempre que solicitadas. 18 — A ordenação final dos candidatos que completem o procedimento, com aprovação em todos os métodos de seleção aplicados, é efetuada por ordem decrescente da média aritmética ponderada das classificações quantitativas obtidas em cada método de seleção, expressa numa escala de 0 a 20 valores. 19 — A lista unitária de ordenação final dos candidatos será publicitada em local visível e público do átrio do edifício A da Faculdade de Medicina Veterinária da Universidade de Lisboa e na página web da Faculdade. 20 — Em caso de igualdade de valoração, serão adotados os critérios de ordenação preferencial estabelecidos nas disposições legais aplicáveis, nos termos do artigo 27.º da Portaria. 21 — A publicitação do procedimento é realizada nos termos da alínea a), b) e c) do n.º 1 do artigo 11.º da Portaria. 22 — Cessaçã o do procedimento concursal - O procedimento concursal cessa nos termos do artigo 30.º da Portaria. 23 — Nos termos do n.º 3 do artigo 3.º do Decreto-Lei n.º 29/2011, de 3 de fevereiro, o candidato com deficiência que se enquadre nas circunstâncias e situações descritas no n.º 1 do artigo 2.º da Lei n.º 9/89, de 2 de maio, tem preferência em igualdade de classificação, a qual prevalece sobre qualquer outra preferência legal. 24 — Em cumprimento da alínea h) do artigo 9.º da Constituição da República Portuguesa, «A Administração Pública, enquanto entidade empregadora, promove ativamente uma política de igualdade de oportunidades entre homens e mulheres no acesso ao emprego e na progressão profissional, providenciando escrupulosamente no sentido de evitar toda e qualquer forma de discriminação». Lisboa, 04 de julho de 2022 O Presidente da FMV Professor Doutor Rui Manuel Vasconcelos de Hora e Caldeira

## Observações

Forma e local de apresentação da candidatura:

Nos termos do disposto no artigo 19.º da Portaria, as candidaturas deverão ser formalizadas em suporte eletrónico, mediante o preenchimento do formulário tipo de candidatura, disponível na página web da Faculdade, em [www.fmv.ulisboa.pt](http://www.fmv.ulisboa.pt) (Institucional-Informação Oficial-Instrumentos de Gestão-Procedimentos Concursais-Não Docentes-2021-formulário de candidatura), acompanhado, sob pena de exclusão, dos documentos solicitados e enviado para o endereço eletrónico: [fasilva@fmv.ulisboa.pt](mailto:fasilva@fmv.ulisboa.pt) e [expediente@fmv.ulisboa.pt](mailto:expediente@fmv.ulisboa.pt), com a Refª. PTDC/CVT-CVT/0149/2021.

---

**Alteração de Júri**

---

**Resultados**

---

**Questionário de Terminação da Oferta**

---

**Admitidos**

	<b>Masculinos:</b>	<b>Femininos:</b>
<b>Total:</b>		
<b>Total SME:</b>		
<b>Total Com Auxílio da BEP:</b>		

**Recrutados**

	<b>Masculinos:</b>	<b>Femininos:</b>
<b>Total:</b>		
<b>Total Portadores Deficiência:</b>		
<b>Total SME:</b>		
<b>Total Com Auxílio da BEP:</b>		