

# Padrões Peptídicos da USP



**Garantir a identidade, qualidade, pureza e consistência dos medicamentos é fundamental para proteger a saúde pública. Nossas monografias de peptídeos e padrões de referência podem dar confiança aos fabricantes de medicamentos no desenvolvimento de medicamentos de alta qualidade.**

## Monografias e capítulos gerais em desenvolvimento

A USP continua a aumentar o número de monografias relacionadas a peptídeos na USP-NF. Abaixo está uma lista de apenas algumas das monografias e capítulos gerais atualmente em desenvolvimento ou em revisão.

Uma lista completa pode ser encontrada no Pharmacopeial Forum (PF) da USP, um periódico on-line bimestral gratuito onde monografias propostas e capítulos gerais são publicados para revisão e comentários do público antes de se tornarem oficiais. Para saber mais, visite <https://www.uspnf.com/pharmacopeial-forum>.

- Bivalirudin
- Bivalirudin Injection
- Eptifibatide
- Eptifibatide dimer
- 3-D-Asp Eptifibatide
- Ganirelix Acetate
- Ganirelix Acetate Injection
- Glatiramer Acetate
- Glatiramer Acetate Injection
- Glucagon (synthetic)
- Gonadorelin Acetate
- Icatibant Injection
- Lanreotide Acetate
- Lanreotide Injection
- Capítulo Geral <1504> Atributos de Qualidade de Matérias-Primas para a Síntese Química de Peptídeos Terapêuticos, no PF 48<sup>(1)</sup>

## USP Education apoiando produtos peptídicos

- A USP Education oferece gratuitamente o treinamento **"Evolução de especificações e métodos analíticos durante o desenvolvimento de drogas peptídicas sintéticas"**
- E muito mais, acesse a [plataforma USP Education](#) e conheça outras ofertas

## USP busca patrocinadores para desenvolvimento de monografia de peptídeos

Sua participação em nosso processo de definição de padrões é vital para o desenvolvimento de monografias relevantes da USP-NF. USP busca patrocinadores para ajudar a desenvolver as seguintes monografias:

- Buserelin Acetate
- Carfilzomib
- Icatibant Acetate
- Liraglutide

## Como colaborar com a USP

- Patrocine uma nova monografia
- Doe material a granel para o desenvolvimento de lotes novos ou de reposição dos Padrões de Referência da USP
- Comente as propostas de alteração da USP-NF através do PF
- Participe de Workshops de Peptídeos e Oligonucleotídeos da USP
- Participe do Painel de Especialistas e reuniões do Comitê de Especialistas BIO1

## Para solicitar

Ou ver uma lista completa dos padrões da USP para peptídeos, visite <https://store.usp.org>.

## Para mais informações

Visite-nos online em <http://www.usp.org/biologics> para saber mais.

[usp.org/biologics](https://www.usp.org/biologics)

# Padrões Peptídicos da USP



**Biologics™**

## Normas documentais da USP-NF para peptídeos

Abaixo está uma lista atual de padrões oficiais para peptídeos publicados na USP-NF:

- Calcitonin Salmon
- Calcitonin Salmon Injection
- Calcitonin Salmon Nasal Solution
- Corticotropin Injection
- Corticotropin for Injection
- Repository Corticotropin Injection
- Cosyntropin
- Desmopressin Acetate
- Desmopressin Acetate Injection
- Desmopressin Nasal Spray Solution
- Exenatide
- Exenatide Injection
- Glucagon
- Glucagon for Injection
- Gonadorelin Acetate
- Gonadorelin Hydrochloride
- Gonadorelin for Injection
- Goserelin Acetate
- Goserelin Implants
- Leuprolide Acetate
- Octreotide Acetate
- Oxytocin
- Oxytocin Injection
- Teriparatide
- Teriparatide Injection
- Triptorelin Pamoate
- Vasopressin
- Vasopressin Injection
- Capítulo Geral <503> Ácido Acético em Peptídeos
- Capítulo Geral <503,1>
- Ácido Trifluoroacético (TFA) em Peptídeos
- Capítulo Geral <1503> Atributos de Qualidade de Substâncias Farmacêuticas Peptídicas Sintéticas

## Padrões de Referência para peptídeos em desenvolvimento

Abaixo está uma lista parcial de Padrões de Referência para peptídeos atualmente em desenvolvimento na USP. Para ser notificado sobre os próximos Padrões de Referência em desenvolvimento, cadastre-se em nosso Serviço de Notificação de Lançamento de Padrões de Referência: <http://uspgo.to/notification-RS>

- Eptifibatide
- Eptifibatide dimer
- 3-D-Asp Eptifibatide

## Padrões de Referência para peptídeos

Os Padrões de Referência da USP estão intimamente ligados às suas normas documentais.

Baseados diretamente em monografias oficiais publicadas na USP-NF, os padrões físicos altamente caracterizados são usados em testes por indústrias farmacêuticas e afins para ajudar a garantir a identidade, força, qualidade e pureza de medicamentos baseados em peptídeos. Os seguintes padrões de referência da USP relacionados a peptídeos atualmente disponíveis são:

- Glacial Acetic Acid
- Bivalirudin
- [Asp9]-Bivalirudin
- [des-Glu13]-Bivalirudin
- Calcitonin Salmon
- Calcitonin Salmon Related Compound A
- Calcitonin Salmon Related Compound B
- Corticotropin
- Cosyntropin Acetate
- Desmopressin Acetate
- Endotoxin
- $\beta$ -3-Asp Eptifibatide
- D-Har Eptifibatide
- 6-D-Cys Eptifibatide
- [Met(O)14]-Exenatide

- [N-Acetyl1-His1]-Exenatide
- [Glu13]-Exenatide
- Exenatide
- [D-His1] Exenatide (no compendial use)
- Glucagon (Human)
- Gonadorelin Acetate
- Gonadorelin Acetate Related Compound A
- Gonadorelin Hydrochloride
- [D-His2]-Gonadorelin
- [D-Tyr5]-Gonadorelin
- Goserelin Acetate
- Goserelin Related Compound A
- Goserelin System Suitability Mixture
- Leuprolide Acetate
- Lypressin
- Octreotide Acetate
- Octreotide Non-Cyclic System Suitability Marker
- Oxytocin
- Oxytocin Identification
- Sodium Acetate Trihydrate
- Sodium Trifluoroacetate
- Teriparatide
- Triptorelin Acetate
- Triptorelin Related Compound A
- Triptorelin Related Compound B
- Triptorelin Related Compound C
- Vasopressin

## Sobre a USP

A USP é uma organização independente sem fins lucrativos que colabora com os principais especialistas em saúde e ciência do mundo para desenvolver padrões de alta qualidade que definem o padrão para a fabricação de medicamentos, suplementos e alimentos seguros e eficazes em todo o mundo. Dois bilhões de pessoas em todo o mundo têm acesso a medicamentos, suplementos alimentares e alimentos de qualidade como resultado dos padrões, apoio e educação da USP.

[usp.org/biologics](http://usp.org/biologics)