



**CTC** CENTRO  
DE TERMINOLOGIAS  
CLÍNICAS

## Catálogo Português de Nutrição

V3.0, 12-01-2022

Este trabalho não pode ser reproduzido ou divulgado, na íntegra ou em parte, a terceiros nem utilizado para outros fins que não aqueles para que foi fornecido sem a autorização escrita prévia ou, se alguma parte do mesmo for fornecida por virtude de um contrato com terceiros, segundo autorização expressa de acordo com esse contrato. Todos os outros direitos e marcas são reconhecidos.

As cópias impressas não assinadas representam versões não controladas.

## Ficha Técnica

### CONTROLO DE VERSÕES

VERSÃO	DATA	ESTADO	RESPONSÁVEL	ALTERAÇÕES
V.0.1	12-04-2016	<i>Draft</i>	SPMS, ON	Versão inicial
V1.0	30-05-2016	<i>Fechado</i>	ON, SPMS, DGS	Versão para consulta pública
V1.1	05-11-2016	Publicado	ON, SPMS	Integração dos contributos da consulta pública
V1.2	16-11-2017	Publicado	CTC	Versão final
V1.3	31-07-2019	Publicado	CTC	Codificação e ajuste do conteúdo de acordo com a última atualização SNOMED CT.
V2.0	09-11-2020	Draft	ON, CTC	Codificação e ajuste do conteúdo de acordo com a última atualização SNOMED CT.
V3.0	24-11-2021	Consulta Pública	PNPAS/DGS CTC	Revisão do conteúdo de acordo com a <i>Nutritional Care Process Terminology</i> (NCPT). Codificação e ajuste do conteúdo de acordo com a última atualização SNOMED CT. Ajuste no modelo de informação e atualização de conteúdo.
V3.0	12-01-2022		PNPAS/DGS CTC	Integração dos contributos da consulta pública

### CONTRIBUTOS RECEBIDOS

VERSÃO	ENTIDADES
V1.0	Ordem dos Nutricionistas (ON) Serviços Partilhados do Ministério da Saúde (SPMS), EPE Direção-Geral da Saúde (DGS)
V2.0	Centro de Terminologias Clínicas (CTC)
V3.0	Programa Nacional para a Promoção da Alimentação Saudável (PNPAS) da Direção-Geral da Saúde (DGS) Centro de Terminologias Clínicas (CTC) Ordem dos Nutricionistas (ON)



## Índice

<b>Índice</b>	<b>3</b>
<b>1 Acrónimos e Definições</b>	<b>4</b>
<b>2 Glossário</b>	<b>5</b>
<b>3 Quadro Síntese</b>	<b>7</b>
<b>4 Preâmbulo</b>	<b>8</b>
4.1 CPN e a Normalização da Informação	8
<b>5 Sistema de Codificação Utilizado</b>	<b>9</b>
5.1 Systematized Nomenclature of Medicine Clinical Terms (SNOMED CT)	9
5.2 Nutrition Care Process Terminology (NCPT)	9
<b>6 Metodologia adotada na criação do CPN</b>	<b>11</b>
<b>7 Estrutura de Registo do CPN</b>	<b>13</b>
7.1 Observações/Achados	13
7.2 Diagnósticos	14
7.3 Procedimentos/Terapêuticas	14
7.4 Produtos	14
7.5 Estados	14
<b>8 Modelo de Informação do CPN</b>	<b>15</b>
<b>9 Atualização e Manutenção</b>	<b>16</b>
<b>10 Referências bibliográficas</b>	<b>17</b>





## 1 Acrónimos e Definições

Neste documento, aplicam-se os seguintes acrónimos (Tabela 1):

Tabela 1 – Acrónimos

SIGLA	DEFINIÇÃO
ACSS	Administração Central dos Serviços de Saúde
CPN	Catálogo Português de Nutrição
CSH	Cuidados de Saúde Hospitalares
CSP	Cuidados de Saúde Primários
CTC	Centro de Terminologias Clínicas
DGS	Direção-Geral da Saúde
IDNT	<i>International Dietetics and Nutritional Terminology</i>
NCP	<i>Nutritional Care Process</i>
NCPT	<i>Nutritional Care Process Terminology</i>
OMS	Organização Mundial da Saúde
ON	Ordem dos Nutricionistas
PNPAS	Programa Nacional para a Promoção da Alimentação Saudável
SI	Sistemas de Informação
SNOMED International	<i>Systematized Nomenclature of Medicine International</i>
SNOMED CT	<i>Systematized Nomenclature of Medicine Clinical Terms</i>
SNS	Serviço Nacional de Saúde
SPMS	Serviços Partilhados do Ministério da Saúde, E.P.E.

## 2 Glossário

Tabela 2 - Glossário

TERMO	DEFINIÇÃO
Registo clínico nutricional	Registo clínico associado à prestação de cuidados especializados de nutrição no registo de saúde eletrónico, contemplando o registo das ações realizadas nas diferentes etapas do processo da prestação de cuidados de nutrição: 1) rastreio nutricional; 2) avaliação do estado nutricional; 3) diagnóstico nutricional; 4) intervenção nutricional e 5) monitorização e avaliação de resultados.
Rastreio nutricional	O rastreio nutricional permite identificar o risco nutricional dos indivíduos (com problemas nutricionais ou disfunções do estado nutricional), através da aplicação de ferramentas validadas, rápidas e simples (que podem ser aplicadas pela equipa multidisciplinar), com o objetivo de identificar os indivíduos que devem ser referenciados para o Nutricionista para avaliação do estado nutricional. Este processo deve ser aplicado a todos os utentes hospitalizados nas primeiras 24-48h da admissão do utente.
Avaliação do estado nutricional	Processo sistemático de recolha, classificação, observação, síntese e análise/interpretação de informação oportuna, adequada e com relevância para a identificação dos problemas relacionados com a nutrição e as suas causas e fatores de risco. A avaliação do estado nutricional contempla: avaliação da anamnese alimentar e nutricional; avaliação antropométrica (incluindo avaliação da composição corporal, evolução da progressão estatura-ponderal e variação do peso corporal); análise de marcadores bioquímicos relacionados com o estado nutricional e outros meios complementares de diagnóstico; exame físico, sinais e sintomas relacionados com o estado nutricional, história clínica (fatores pessoais, familiares e socio-ambientais relacionados com o utente), interação fármaco-nutriente e cálculo das necessidades energéticas e nutricionais.
Diagnóstico nutricional	O diagnóstico nutricional corresponde à identificação de um problema relacionado com a nutrição, com potencial impacto sobre o prognóstico clínico e cujo tratamento ou melhoria depende de uma intervenção nutricional. O diagnóstico nutricional contempla também as causas e fatores de risco (etiologia), bem como os sinais, sintomas e dados mensuráveis relativos à avaliação do estado nutricional que permitem confirmar o diagnóstico. Os diagnósticos nutricionais considerados no CPN tiveram por base a padronização internacional do <i>Nutrition Care Process</i> da <i>Academy of Nutrition and Dietetics</i> . Os diagnósticos nutricionais agrupam-se em 3 domínios principais: 1) diagnósticos nutricionais relacionados com o consumo alimentar e ingestão



	nutricional; 2) diagnósticos nutricionais relacionados com a história clínica e 3) diagnósticos nutricionais relacionados com fatores comportamentais e ambientais.
Intervenção nutricional	Ação/ações realizada(s) ou a realizar com o objetivo de modificar um comportamento relacionado com a nutrição/alimentação, fator de risco, fatores ambientais ou aspeto relacionado com o estado de saúde. Tem como objetivo resolver ou melhorar o diagnóstico nutricional e/ou melhorar a qualidade de vida do utente.
Monitorização e avaliação de resultados	Etapa da prestação de cuidados especializados de nutrição que tem o objetivo de avaliar a resposta à intervenção planeada/implementada (adesão e tolerância à intervenção, impacto sobre a evolução clínica e nutricional e resultados obtidos), tendo em conta o diagnóstico nutricional identificado. Para esta etapa devem ser identificados <i>outcomes</i> /indicadores de resultado que permitam fazer uma avaliação do progresso clínico e nutricional do utente.
Conjunto de termos - <i>Value set</i>	Conjunto de termos ou designações com os respetivos códigos, do mesmo âmbito de especificação. Permite estruturar a informação de uma determinada área.
Interoperabilidade semântica	Recurso do Sistema de Informação que garante a partilha de informação (dados) entre os diferentes sistemas, sem que esta perca a sua qualidade, mantendo os dados inalterados aquando da partilha.
Sistema de codificação	Um Sistema de Codificação representa um conjunto de conceitos utilizando identificadores de conceitos curtos para caracterizar os conceitos que fazem parte do sistema em questão; define um conjunto de códigos de conceito exclusivos. Exemplos de sistemas de codificação: ICD-10, LOINC e SNOMED.
Terminologia	Lista de palavras que contêm informações terminológicas. Um termo pode ter associado a si uma descrição e um código, e serve para representar algo específico numa determinada área. Um termo pode ser uma palavra, uma parte de uma palavra ou uma frase. A terminologia pode conter um conjunto de termos que representem diferentes áreas.



### 3 Quadro Síntese

Tabela 3 – Quadro Síntese do Catálogo Português de Nutrição.

	DEFINIÇÃO
<b>Designação</b>	Catálogo Português de Nutrição
<b>Sigla</b>	CPN
<b>Objetivo</b>	Criar uma linguagem padronizada e adaptada à prestação de cuidados especializados de nutrição, de modo a permitir estabelecer uma estrutura única e normalizada para o registo de termos na área da nutrição, em particular termos relativos à avaliação, diagnóstico e intervenção nutricional, nos sistemas de informação do Sistema de Saúde em Portugal. Esta padronização da terminologia na área da nutrição permite também medir os resultados obtidos no tratamento de um utente e analisar a sua efetividade, proporcionando uma melhoria contínua dos cuidados de saúde.
<b>Entidade(s) responsável(eis) pela elaboração</b>	Centro de Terminologias Clínicas Programa Nacional para a Promoção da Alimentação Saudável da Direção-Geral da Saúde
<b>Owner do Catálogo</b>	DGS
<b>Sistemas de Informação</b>	Solução de Registo de Saúde Eletrónico
<b>Catálogo Base</b>	NCPT- Nutrition Care Process Terminology
<b>Sistema(s) de Codificação</b>	SNOMED CT
<b>Versões e Datas</b>	Versão 1.0 – 14/04/2016; Versão 2.0 – 09/11/2020; Versão 3.0 – 12/01/2022.
<b>Racional</b>	Maior eficiência na rastreabilidade e identificação dos problemas, monitorização das doenças crónicas não transmissíveis associadas que constituem encargos significativos do país na saúde e facilitar a sistematização dos indicadores definidos pelo Ministério da Saúde na área da nutrição.

## 4 Preâmbulo

No âmbito da área da semântica e informatização no sector da saúde, é necessário a adoção de estratégias para promover a interoperabilidade semântica entre os diferentes sistemas de informação e garantir o registo de dados uniformizado e padronizado.

O registo da informação relativa à área da nutrição é considerado um aspeto crítico, no que diz respeito a toda a informação inerente e necessária ao mesmo. A documentação registada na área da nutrição, nomeadamente no âmbito da avaliação do estado nutricional, do diagnóstico nutricional e da intervenção nutricional, é essencial para o bom funcionamento do serviço clínico. Assim, os profissionais de saúde, bem como os sistemas informáticos, têm acesso a uma linguagem uniformizada, facilitando a prática comum e a padronização do registo.

A qualidade da informação de saúde que é partilhada advém, em grande parte, da sua estrutura de registo. Um conteúdo adequado, pertinente e estruturado, que vá de encontro com as necessidades clínicas dos profissionais e do seu dia-a-dia de prática clínica, garante a otimização das suas competências e capacidades. A uniformização do vocabulário poderá contribuir também para uma menorização de erros, criando oportunidades para a melhoria da segurança do registo e análise dos dados e também uma melhoria na prestação de cuidados de saúde ao utente.

O Catálogo Português da Nutrição (CPN) surge neste enquadramento, e tem como objetivo estabelecer uma estrutura única e normalizada para um registo centrado no utente, com vista à prestação de cuidados especializados de nutrição. A seleção dos termos teve em consideração a adequabilidade à prática do Nutricionista, privilegiando termos com grau de abrangência que permita a caracterização da sua prestação de cuidados com níveis de detalhe diferenciados.

### 4.1 CPN e a Normalização da Informação

Com a implementação do CPN no registo clínico nutricional, são documentadas vantagens a nível da qualidade de informação registada, uma vez que qualquer profissional de saúde regista de acordo com a tabela uniformizada, evitando ambiguidade ou duplicação de descrições. As diferentes tabelas que constituem o CPN permitem a interoperabilidade semântica nos diferentes Sistemas de Informação da Saúde em Portugal.

A informação obtida através da adoção e utilização do CPN é capaz de sustentar a realização de estudos de base populacional relativamente ao âmbito da alimentação e da nutrição, apoiando a tomada de decisão neste domínio como no da Saúde Pública. É garantida a segurança e a qualidade dos cuidados de saúde prestados aos cidadãos, contribuindo-se adicionalmente para a melhoria das condições da prática clínica entre os profissionais.



## 5 Sistema de Codificação Utilizado

### 5.1 *Systematized Nomenclature of Medicine Clinical Terms (SNOMED CT)*

O SNOMED CT é uma Terminologia Clínica internacional e multilinguística usada em mais de 50 países, cuja língua oficial é o Inglês (EUA). Esta terminologia é gerida pela *SNOMED International*, uma empresa sediada no Reino Unido e sem fins lucrativos, à qual pertencem atualmente 50 países. O conteúdo do SNOMED CT contempla mais de 400 mil termos, abrangendo contextos diversos, desde diagnósticos até procedimentos, e conceitos administrativos. A SPMS adquiriu a licença para o uso do SNOMED CT, em território Nacional, desde janeiro de 2014 (SNOMED CT, 2018).

O SNOMED CT permite o registo da informação num processo clínico eletrónico, abrangendo diversos contextos, desde sinais e sintomas de doenças até ao contexto social, administrativo, entre outros. É muito próxima da linguagem clínica natural de cada país, permitindo captar os diferentes dialetos e idiomas usados pelos clínicos, mantendo um código único (SNOMED CT, 2018).

A terminologia está organizada em conceitos, interrelacionáveis entre si, permitindo refinar e detalhar cada vez mais a informação clínica. Esta funcionalidade permite aumentar o detalhe e consequentemente a qualidade dos dados inseridos, promovendo a partilha e recolha eficazes da informação clínica (SNOMED CT, 2018).

Esta terminologia constitui um vocabulário controlado que se aproxima do vocabulário clínico utilizado pelos profissionais de saúde na prática clínica. É necessário efetuar a tradução para língua portuguesa, permitindo uniformizar os diferentes dialetos e regionalismos, facilitando a introdução de dados no registo clínico eletrónico. Com base neste vocabulário é também possível efetuar um registo mais detalhado e ajustado ao utente ou a uma situação clínica que se pretende registar (SNOMED CT, 2018).

### 5.2 *Nutrition Care Process Terminology (NCPT)*

A NCPT (*Nutrition Care Process Terminology*) anteriormente conhecida como IDNT (*International Dietetics and Nutritional Terminology*) foi desenvolvida pela *Academy of Nutrition and Dietetics* nos Estados Unidos da América, com o objetivo de fornecer uma estrutura de informação para a prática clínica de Nutrição. A NCPT é um sistema de classificação que sustenta o *Nutritional Care Process* (NCP), uma ferramenta recomendada pela Confederação Internacional das Associações de Dietética para uso internacional na prestação de cuidados especializados de nutrição. É de notar que em 2014 a IDNT tornou-se na NCPT enfatizando a sua ligação ao NCP (Swan WI, 2019). Mais ainda, desde 2011 a *Academy of Nutrition and Dietetics* tem vindo a submeter os termos NCPT ao SNOMED-CT.

A NCPT fornece um conjunto de termos e definições relacionados com a prática de cuidados especializados de nutrição, que se caracteriza num processo de cuidados em quatro passos: avaliação do estado nutricional, diagnóstico nutricional, intervenção nutricional e monitorização/ avaliação de resultados. O uso da NCPT promove a uniformização e padronização da comunicação e registo de informação dos cuidados prestados pelo Nutricionista, permitindo adicionalmente a monitorização de indicadores de produção e de qualidade dos cuidados prestados.

## 6 Metodologia adotada na criação do CPN

Para a construção da versão 3.0 do CPN foi utilizada a estrutura semântica apresentada na tabela 4. A estrutura do catálogo tem por base a terminologia internacional SNOMED CT, nomeadamente a sua codificação e descrições associadas, e a tradução das descrições para a língua portuguesa, ajustada à linguagem utilizada na área da saúde.

**Tabela 4** – Estrutura semântica do Catálogo Português de Nutrição

Code SNOMED CT   Código SNOMED CT	Fully Specified Name (FSN) EN   Termo Totalmente Especificado EN	Preferred Term (PT) EN   Termo de Preferência EN	Preferred Term (PT) PT   Termo de Preferência PT	Sinónimos
Código SNOMED CT - Identificador do conceito, expresso através de um número entre 8 e 18 caracteres.	<i>Fully Specified Name</i> , o nome do conceito, em língua inglesa, ligado ao identificador.	Termo preferido e que deve ser utilizado para registo.	Termo preferido traduzido para Português.	Sinónimos de cada termo, que indica que o termo é equivalente ao termo de preferência quanto ao seu significado.

No desenvolvimento do CPN v1.0, foi utilizado como referência a terminologia apresentada pelo IDNT, e o conhecimento dos colegas com elevada experiência na prática da nutrição clínica. Os termos da IDNT foram mapeados e identificados, com a terminologia internacional SNOMED CT, edição Internacional de Julho de 2009 em língua inglesa.

A primeira tradução foi realizada pela equipa da ON, com revisão por parte do Comité Científico, composto por peritos, que validou os termos mapeados e definiu a terminologia preferencial e os sinónimos, conforme as variações linguísticas conhecidas.

Este mapeamento deu origem a um primeiro conjunto de termos que se tornaram a base do CPN. Porém, após verificação da amplitude de termos que compõem o SNOMED CT, foi proposta pelos nutricionistas a inclusão de mais termos com interesse para figurar no CPN para além dos contidos na IDNT, obtendo-se desta forma o conjunto de termos finais do catálogo.

O CPN versão 2.0 contempla dois campos destinados à rastreabilidade do versionamento, ou seja, um campo para a data da versão e outro campo que designa o tipo de alteração realizada ao termo em questão.

A elaboração da proposta da versão CPN 3.0, desenvolvida pelo PNPAS – DGS, contemplou a: a) atualização do seu conteúdo de acordo com a NCPT (revisão de todos os termos, incluindo a revisão do termo preferencial e dos respetivos sinónimos), b) atualização do seu conteúdo relativo às dietas hospitalares, tendo em conta a terminologia padronizada do Manual de Dietas Hospitalares desenvolvido pela DGS para as instituições hospitalares do Serviço Nacional de Saúde (Gregório MJ, 2021), nos termos do Despacho n.º 5479/2017, de 26 de junho e de acordo com a publicação do Despacho n.º 10511/2021, de 26 de outubro, c) manutenção evolutiva de todos os termos garantindo uma análise e comparação dos códigos e termos SNOMED CT em relação à atualização da edição internacional de julho de 2021. Foi ainda desenvolvido um glossário do CPN.

## 7 Estrutura de Registo do CPN

O CPN encontra-se estruturado em quatro *Value Sets* (conjunto de termos), apresentados na tabela 5, que representam diferentes hierarquias SNOMED CT. O registo clínico no âmbito da nutrição deve passar pela identificação dos elementos de informação identificados na tabela 5, de preenchimento obrigatório. Cada um desses elementos contém um conjunto de valores associado, referenciado na coluna “Domínio de valores”.

Tabela 5 – Elementos identificativos nos registos.

ELEMENTO DE INFORMAÇÃO	DESCRIÇÃO	DOMÍNIO DE VALORES	SISTEMA DE CODIFICAÇÃO
<b>Observações/ Achados</b> [Tabela <u>Finding</u> do CPN]	Identifica o tipo de observação ou achado relativos ao rastreio nutricional, avaliação do estado nutricional/monitorização e diagnóstico nutricional	Conjunto de valores que caracterizam e definem o registo nutricional, agrupados pela área de observações e achados	SNOMED CT
<b>Diagnósticos</b> [Tabela <u>Disorder</u> do CPN]	Identifica o tipo de diagnóstico nutricional ou outros diagnósticos com relevância para a avaliação do estado nutricional	Conjunto de valores que caracterizam e definem o registo nutricional, agrupados pela área de diagnósticos	SNOMED CT
<b>Procedimentos/ Terapêuticas</b> [Tabela <u>Procedure&amp;Therapeutic</u> do CPN]	Identifica o tipo de procedimentos e intervenções realizados ou a realizar associados ao rastreio nutricional, avaliação do estado nutricional/monitorização e intervenção nutricional	Conjunto de valores que caracterizam e definem o registo nutricional, agrupados pela área de procedimentos e terapêuticas	SNOMED CT
<b>Produtos</b> [Tabela <u>Product</u> do CPN]	Identifica o tipo de produto prescrito ou a prescrever no âmbito da intervenção nutricional	Conjunto de valores que caracterizam e definem o registo nutricional, agrupados pela área de produtos e substâncias	SNOMED CT
<b>Estados</b> [Tabela <u>Status</u> do CPN]	Identifica o tipo de estado associado ao diagnóstico nutricional	Conjunto de valores que caracterizam e definem o registo nutricional, agrupados pelo estado	SNOMED CT

### 7.1 Observações/Achados

As Observações e Achados caracterizam o conjunto de termos que apresentam a tipificação “finding” e “observable entity” de acordo com o SNOMED CT e representam termos com relevância

para o rastreio nutricional, avaliação do estado nutricional, diagnóstico nutricional e monitorização/avaliação dos resultados. A lista de termos possíveis está definida na Tabela do CPN: Finding.

## 7.2 Diagnósticos

Os Diagnósticos caracterizam o conjunto de termos que apresentam a tipificação “disorder” de acordo com o SNOMED CT e representam termos relativos ao diagnóstico nutricional ou termos com relevância para a avaliação do estado nutricional. A lista de termos possíveis está definida na Tabela do CPN: Disorder.

## 7.3 Procedimentos/Terapêuticas

Os Procedimentos e Terapêuticas caracterizam o conjunto de termos que apresentam a tipificação “procedure” e “regime/therapy” e que representam atividades desempenhadas no contexto da prestação de cuidados nutricionais, nomeadamente procedimentos relativos ao rastreio nutricional, avaliação do estado nutricional, intervenção e monitorização/avaliação dos resultados, bem como termos associados à terapêutica nutricional. A lista de termos possíveis está definida na Tabela do CPN: Procedure & Therapeutic.

## 7.4 Produtos

Os Produtos caracterizam o conjunto de termos que apresentam a tipificação “products” e “substance” e que representam termos relacionados com as substâncias e/ou produtos medicinais, que podem ser prescritos para posterior administração, no âmbito da terapêutica nutricional. A lista de termos possíveis está definida na Tabela do CPN: Product.

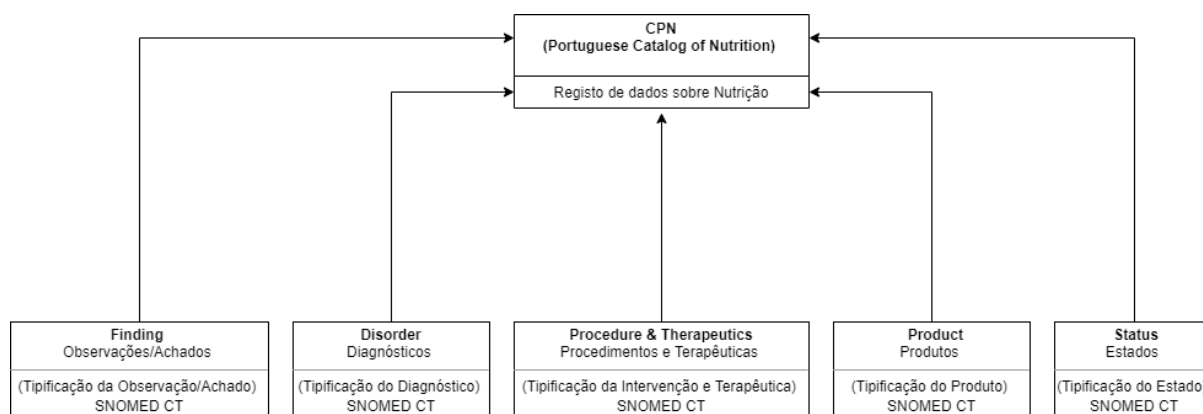
## 7.5 Estados

Os Estados caracterizam o conjunto de termos que apresentam a tipificação “qualifier value” e permitirão caracterizar o estado do diagnóstico nutricional. A lista de termos possíveis está definida na Tabela do CPN: Status.

## 8 Modelo de Informação do CPN

A recolha da informação ocorre de acordo com a especificação descrita no capítulo 7 Estrutura de Registo do CPN, respeitando o sistema de codificação indicado para a cada uma das dimensões de informação.

O Diagrama de Classes representado na figura 1, pretende apoiar a compreensão do Modelo de Informação inerente ao CPN V3.0.



**Figura 1** Diagrama de Classes CPN V3.0.

O Catálogo Português de Nutrição está disponível para consulta em versão digital no site do CTC. A lista de termos possíveis a utilizar em cada nas dimensões do modelo de informação CPN, encontram-se disponíveis mediante solicitação através do endereço de correio eletrónico: servicedesk@spms.min-saude.pt, de modo a facilitar a incorporação desta lista de parâmetros/códigos nos sistemas de informação.

Para informações adicionais ou esclarecimento de dúvidas, contacte com o Centro de Terminologias Clínicas em Portugal através de:

- Presença na internet: <http://www.ctc.min-saude.pt/>
- Endereço de correio eletrónico: [ctcpt@spms.min-saude.pt](mailto:ctcpt@spms.min-saude.pt)

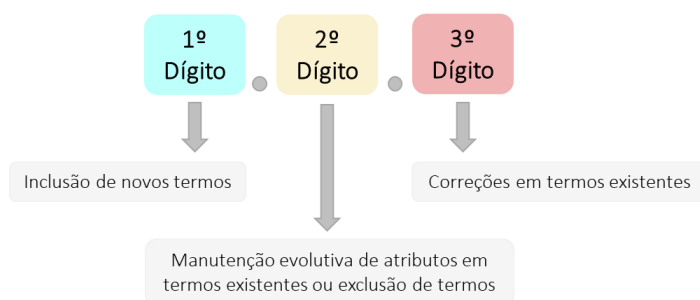
## 9 Atualização e Manutenção

A manutenção do CPN é da responsabilidade do CTC, que pode ser contactado para os devidos efeitos e sobretudo para dúvidas sobre a sua implementação, bem como da inclusão/remoção/atualização de novos termos não constantes nesta versão do catálogo.

### 9.1 Política de Versionamento

O CPN está organizado em versões e utiliza um esquema clássico semelhante ao de versionamento de sistemas (major.minor.revision) considerando três tipos de alterações (Figura 4):

- primeiro dígito para inclusão de novos termos;
- segundo dígito para manutenção evolutiva de atributos em termos existentes ou exclusão de termos;
- terceiro dígito para indicar correções em termos existentes.



**Figura 4** Política de versionamento para os Catálogos Semânticos da Saúde.

Estas regras de versionamento permitem que aos utilizadores deste catálogo perceber qual será o tipo de impacto que a substituição de uma versão poderá trazer aos sistemas de informação e às respetivas bases de dados.





## 10 Referências bibliográficas

1. International Health Terminology Standards Development Organisation. SNOMED CT Starter Guide 2017 [24 agosto 2021]. Available from: <https://confluence.ihtsdotools.org/display/DOCSTART/SNOMED+CT+Starter+Guide>.
2. Swan WI, Pertel DG, Hotson B, Lloyd L, Orrevall Y, Trostler N, et al. Nutrition Care Process (NCP) Update Part 2: Developing and Using the NCP Terminology to Demonstrate Efficacy of Nutrition Care and Related Outcomes. *J Acad Nutr Diet*. 2019;119(5):840-55.
3. Gregório MJ, Graça P, Santos L, Mourato A, Albuquerque MD, Pratas J, Abreu S, Matos C, Ferro G, Raimundo G, Alves P, Sousa SM, Brandão S, Nunes AL. Manual de Dietas Hospitalares. Programa Nacional para a Promoção da Alimentação Saudável, Direção-Geral da Saúde. 2021.