

NORMA
BRASILEIRA

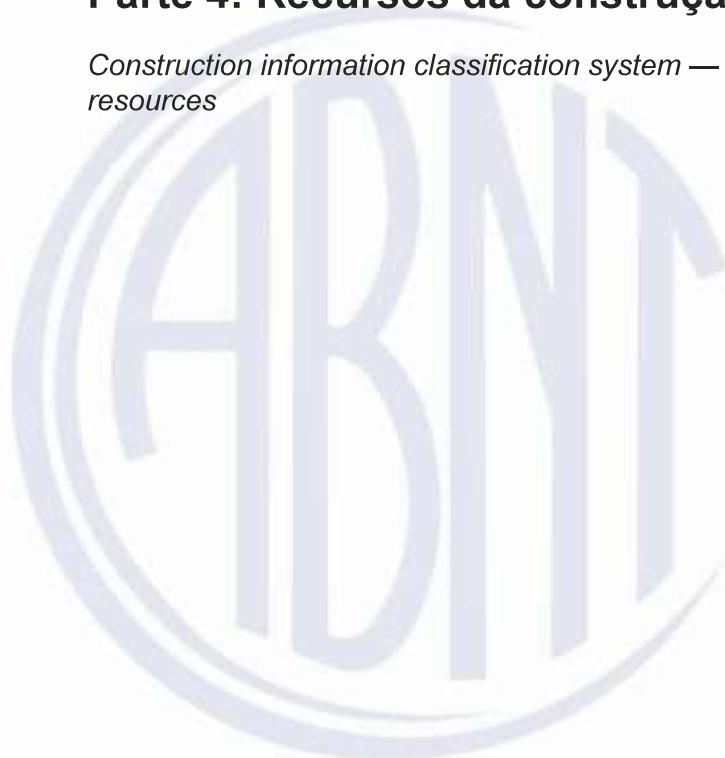
ABNT NBR
15965-4

Primeira edição
21.04.2021

Sistema de classificação da informação da construção

Parte 4: Recursos da construção

*Construction information classification system — Part 4: Construction
resources*



ICS 91.010

ISBN 978-65-5659-899-4



ASSOCIAÇÃO
BRASILEIRA
DE NORMAS
TÉCNICAS

Número de referência
ABNT NBR 15965-4:2021
222 páginas

© ABNT 2021

ABNT NBR 15965-4:2021



© ABNT 2021

Todos os direitos reservados. A menos que especificado de outro modo, nenhuma parte desta publicação pode ser reproduzida ou utilizada por qualquer meio, eletrônico ou mecânico, incluindo fotocópia e microfilme, sem permissão por escrito da ABNT.

ABNT

Av. Treze de Maio, 13 - 28º andar

20031-901 - Rio de Janeiro - RJ

Tel.: + 55 21 3974-2300

Fax: + 55 21 3974-2346

abnt@abnt.org.br

www.abnt.org.br

Sumário

Página

Prefácio	v
Introdução	vi
1 Escopo	1
2 Referências normativas	1
3 Termos e definições	1
4 Estruturas e regras para os sistemas de classificação das Tabelas 2C, 2N e 2Q	4
4.1 Estrutura e regras para sistema de classificação 2C (Produtos) da construção	4
4.1.1 Estrutura do sistema de classificação 2C (Produtos) da construção	4
4.1.2 Regras para o uso dos níveis 2 a 7 do sistema de classificação 2C (Produtos) da construção	5
4.1.3 Diagrama-resumo das regras para uso dos níveis 2 a 7 do sistema de classificação 2C (Produtos)	8
4.2 Estrutura e regras para sistema de classificação 2N (Funções)	8
4.2.1 Estrutura do sistema de classificação 2N (Funções)	8
4.2.2 Regras para o uso dos níveis 2 a 7 do sistema de classificação 2N (Funções) da construção	9
4.2.3 Diagrama-resumo das regras para uso dos níveis 2 a 7 do sistema de classificação 2N (Funções)	11
4.3 Estrutura e regras para o sistema de classificação 2Q (Equipamentos)	11
4.3.1 Estrutura do sistema de classificação 2Q (Equipamentos)	12
4.3.2 Regras para o uso dos níveis 2 a 7 do sistema de classificação 2Q (Equipamentos) da construção	12
4.3.3 Diagrama-resumo das regras para uso dos níveis 2 a 7 do sistema de classificação 2Q (Equipamentos)	14
5 Tabelas 2C, 2N E 2Q – Orientações de uso	15
5.1 Tabela 2C (Produtos) – Orientações de uso (ver Tabela 2)	15
5.1.1 Destinação da Tabela 2C (Produtos)	15
5.1.2 Exemplo de uso de mais de um código da Tabela 2C em um objeto	16
5.2 Tabela 2N (Funções) – Orientações de uso (ver Tabela 3)	18
5.2.1 Destinação da Tabela 2N (Funções)	18
5.2.2 Exemplo de uso combinado de códigos e termos da Tabela 2N (Funções)	19
5.3 Tabela 2Q (Equipamentos) – Orientações de uso (ver Tabela 4)	19
5.3.1 Destinação da Tabela 2Q (Equipamentos)	20
5.3.2 Exemplo de uso combinado de códigos e termos da Tabela 2Q (Equipamentos)	20
6 Tabelas 2C, 2N E 2Q – Conteúdos	21
6.1 Tabela 2C (Produtos) – Conteúdos	21
6.2 Tabela 2N (Funções) – Conteúdos	184
6.3 Tabela 2Q (Equipamentos) – Conteúdos	191

Figuras

Figura 1 – Algumas relações entre os temas e as tabelas do sistema de classificação	vii
--	------------

ABNT NBR 15965-4:2021

Figura 2 – Diagrama-resumo das regras para Classe 2C (Produtos) da construção	8
Figura 3 – Diagrama-resumo das regras para Classe 2N (Funções).....	11
Figura 4 – Diagrama-resumo das regras para Classe 2Q (Equipamentos).....	15
Figura 5 – Exemplo de uso combinado de códigos e itens da Tabela 2C (Produtos)	17
Figura 6 – Exemplo de uso combinado de códigos e itens da Tabela 2C (Produtos) e da Tabela 0M (Materiais)	18
Figura 7 – Exemplo de uso códigos e termos da Tabela 2N (Funções) e da Tabela 1D (Disciplinas).....	19
Figura 8 – Exemplo de uso de códigos e termos da Tabela 2Q (Equipamentos) e da Tabela 2N (Funções)	21

Tabelas

Tabela 1 – Relação entre a ABNT NBR 15965-1 e a ABNT NBR ISO 12006-2 dentro do escopo da ABNT NBR 15965-4	vi
Tabela 2 – Classe 2C (Produtos – versão 1.0)	22
Tabela 3 – Classe 2N (Funções – versão 1.0)	184
Tabela 4 – Classe 2Q (Equipamentos – versão 1.0)	191

Prefácio

A Associação Brasileira de Normas Técnicas (ABNT) é o Foro Nacional de Normalização. As Normas Brasileiras, cujo conteúdo é de responsabilidade dos Comitês Brasileiros (ABNT/CB), dos Organismos de Normalização Setorial (ABNT/ONS) e das Comissões de Estudo Especiais (ABNT/CEE), são elaboradas por Comissões de Estudo (CE), formadas pelas partes interessadas no tema objeto da normalização.

Os Documentos Técnicos ABNT são elaborados conforme as regras da ABNT Diretiva 2.

A ABNT chama a atenção para que, apesar de ter sido solicitada manifestação sobre eventuais direitos de patentes durante a Consulta Nacional, estes podem ocorrer e devem ser comunicados à ABNT a qualquer momento (Lei nº 9.279, de 14 de maio de 1996).

Os Documentos Técnicos ABNT, assim como as Normas Internacionais (ISO e IEC), são voluntários e não incluem requisitos contratuais, legais ou estatutários. Os Documentos Técnicos ABNT não substituem Leis, Decretos ou Regulamentos, aos quais os usuários devem atender, tendo precedência sobre qualquer Documento Técnico ABNT.

Ressalta-se que os Documentos Técnicos ABNT podem ser objeto de citação em Regulamentos Técnicos. Nestes casos, os órgãos responsáveis pelos Regulamentos Técnicos podem determinar as datas para exigência dos requisitos de quaisquer Documentos Técnicos ABNT.

A ABNT NBR 15965-4 foi elaborada pela Comissão de Estudo Especial da Modelagem de Informação da Construção (ABNT/CEE-134). O Projeto circulou em Consulta Nacional conforme Edital nº 11, de 25.11.2020 a 04.01.2021.

A ABNT NBR 15965, sob o título geral *“Sistemas de classificação da informação da construção”*, tem previsão de conter as seguintes partes:

- Parte 1: Terminologia e estrutura;
- Parte 2: Características dos objetos da construção;
- Parte 3: Processos da construção;
- Parte 4: Recursos da construção;
- Parte 5: Resultados da construção;
- Parte 6: Unidades da construção;
- Parte 7: Informação da construção.

O Escopo em inglês da ABNT NBR 15965-4 é o seguinte:

Scope

This Part of ABNT NBR 15965 establishes the structural guidelines for the classification systems 2C – products, 2N – Functions and 2Q – Equipment.

NOTE *Provides instructions for use and presents the Tables with related contents.*

ABNT NBR 15965-4:2021**Introdução**

A terminologia, o sistema de classificação e as tabelas que integram esta Parte da ABNT NBR 15965 foram estruturadas de acordo com as seguintes normas:

- ABNT NBR ISO 12006-2, *Construção de edificação – Organização de informação da construção – Parte 2: Estrutura para classificação, que estabelece a estrutura para o desenvolvimento de sistemas de classificação da informação do ambiente construído*;
- ABNT NBR 15965-1, *Sistema de classificação da informação da construção – Parte 1: Terminologia e classificação, que estabelece a terminologia, os princípios do sistema de classificação e os grupos de classificação*.

A Tabela 1 apresenta como as tabelas de classificação recomendadas pela ABNT NBR ISO 12006-2 estão relacionadas às tabelas especificadas pela ABNT NBR 15965-1, dentro do escopo desta Parte da ABNT NBR 15965.

Tabela 1 – Relação entre a ABNT NBR 15965-1 e a ABNT NBR ISO 12006-2 dentro do escopo da ABNT NBR 15965-4

ABNT NBR ISO 12006-2 (tabelas de classificação recomendadas)				ABNT NBR 15965-1 (estrutura estabelecida a partir da ABNT NBR ISO 12006-2)			
Classe	Classificada de acordo com (princípio de especialização)	Anexo A	Tema (Grupo)	Assunto (Nível)	Tema (Grupo)	Assunto (Nível)	Tabela (Grupo + Nível)
Produtos da construção	Função, forma, material ou qualquer combinação destes	A.3	Recursos	Componentes	2	C	2C
Agente da construção	Disciplina ou função, ou a combinação destas	A.4	Recursos	Funções	2	N	2N
Apoio da construção	Função, forma, material ou qualquer combinação destes	A.5	Recursos	Equipamentos	2	Q	2Q

A estrutura estabelecida para cada classe (ou seja, para cada tabela) atendeu aos critérios de hierarquia por níveis de classificação e/ou de composição, de acordo com 4.2.

A Figura 1 apresenta algumas relações entre os temas (espaços, resultados, processos, recursos, propriedades) e as tabelas que representam parte do ciclo de vida de um empreendimento.

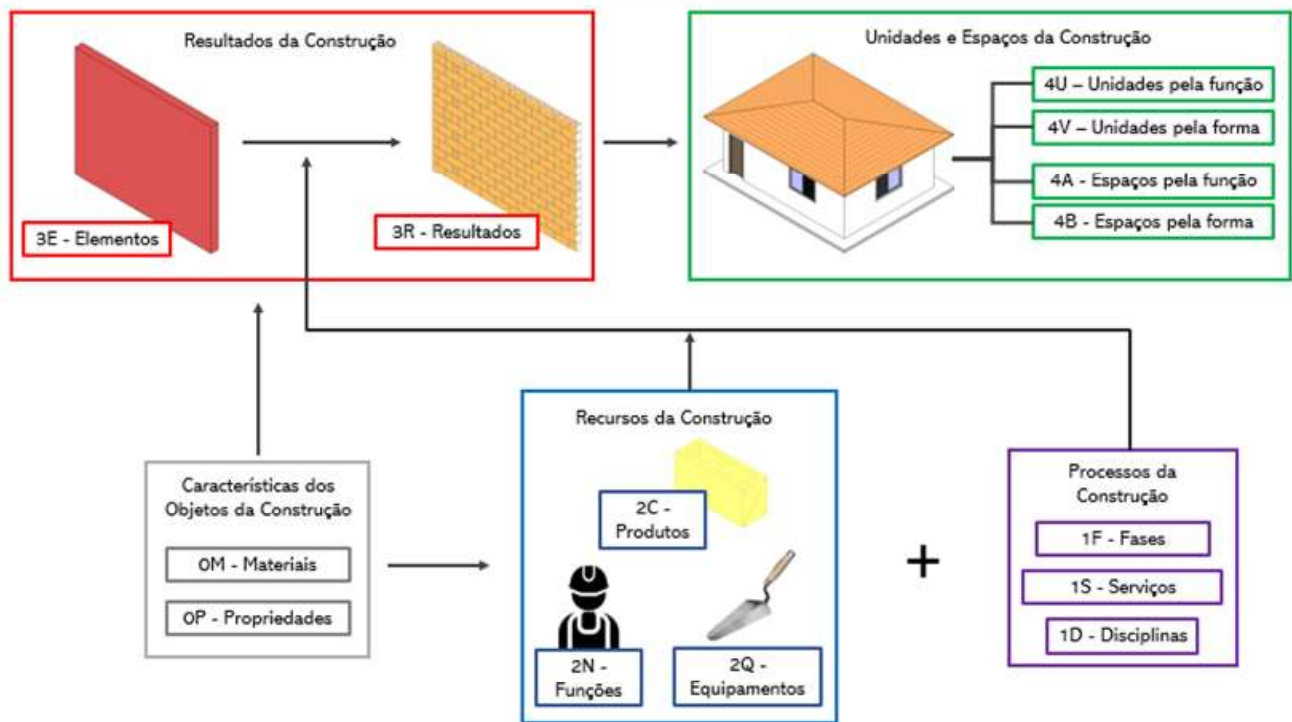


Figura 1 – Algumas relações entre os temas e as tabelas do sistema de classificação



Sistema de classificação da informação da construção

Parte 4: Recursos da construção

1 Escopo

Esta Parte da ABNT NBR 15965 estabelece as diretrizes estruturais dos sistemas de classificação 2C (Produtos), 2N (Funções) e 2Q (Equipamentos).

NOTA Esta Parte da ABNT NBR 15965 fornece instruções de uso e apresenta Tabelas com os conteúdos relacionados.

2 Referências normativas

Os documentos a seguir são citados no texto de tal forma que seus conteúdos, totais ou parciais, constituem requisitos para este Documento. Para referências datadas, aplicam-se somente as edições citadas. Para referências não datadas, aplicam-se as edições mais recentes do referido documento (incluindo emendas).

ABNT NBR 15965-1, *Sistema de classificação da informação da construção – Parte 1: Terminologia e estrutura*

ABNT NBR 15965-2, *Sistema de classificação da informação da construção – Parte 2: Características dos objetos da construção*

ABNT NBR ISO 12006-2, *Construção de edificação – Organização de informação da construção – Parte 2: Estrutura para classificação de informação*

ISO/IEC 9834-8, *Information technology – Procedures for the operation of object identifier registration authorities – Part 8: Generation of universally unique identifiers (UUIDs) and their use in object identifiers*

3 Termos e definições

Para os efeitos deste documento, aplicam-se os seguintes termos e definições.

3.1

aninhamento

ação de organizar *campos* (3.4) e *itens* (3.9) em *níveis* (3.10) hierárquicos

3.2

assunto

conteúdo das *classes* (3.3) que compõem determinada *tabela* (3.18)

NOTA Para a ABNT NBR 15965-1, um conjunto de assuntos é representado por um *tema* (3.19).

3.3

classe

conjunto de *itens* (3.9) que têm certas propriedades formais e semânticas em comum

ABNT NBR 15965-4:2021

3.4

campos

trecho de um registro de banco de dados que armazena uma informação específica

3.5

código

um dos campos que compõem um *item* (3.9), estruturado conforme a ABNT NBR 15965-1

NOTA A codificação de um *item* (3.9) segue as regras estabelecidas no sistema de classificação desenvolvido para cada *tabela* (3.18). O *campo* (3.4) código é exibido nas versões apenas para leitura e digitais das *tabelas* (3.18).

3.6

componente

parte ou todo de um *produto* (3.15) da construção, utilizado para referenciar o *sistema de classificação* (3.17) 2C (Produtos, na ABNT NBR 15965-1)

NOTA Nesta Parte da ABNT NBR 15965, este termo é substituído por produto.

3.7

definição

campo (3.4) onde é realizada a descrição do significado atribuído ao termo

NOTA Seu uso é opcional; em alguns casos, determinados *itens* (3.9) podem estar com as suas definições preenchidas, para que estejam de acordo com esta Parte da ABNT NBR 15965. O processo de correção de uma definição segue a mesma sistemática descrita na definição de *termo* (3.20). Este campo é exibido nas versões apenas para leitura e digitais das tabelas.

3.8

grupo

caractere numérico que identifica um *tema* (3.19), dentro da estrutura de classes estabelecida pela ABNT NBR 15965-1

3.9

item

elemento que estrutura todas as *tabelas* (3.18) e, portanto, todos os bancos de dados que integram este *sistema de classificação* (3.17)

NOTA Cada item é composto por diversos *campos* (3.4), que são agrupados de acordo com o tipo e uso, permissão para alterações etc.

3.10

nível

lugar ocupado por caracteres numéricos, utilizados para estruturar parte do *código* (3.5) que compõe um *item* (3.9), junto ao *termo* (3.20), à *definição* (3.7) e aos demais *campos* (3.4)

NOTA Os níveis são responsáveis pelo delineamento da hierarquia do *sistema de classificação* (3.17).

3.11

observações

campo (3.4) que pode armazenar informações úteis para a gestão e administração dos *itens* (3.9), sem conter explicações ou definições de *termos* (3.20)

NOTA Este *campo* (3.4) não é exibido nas versões apenas para leitura das *tabelas* (3.18) e não será fornecido ao público em versões digitais, sendo de uso restrito da ABNT.

3.12

parecer

resultado do parecer técnico sobre a validade da solicitação de alteração de um *item* (3.9) por um determinado solicitante, identificado como *responsável pela inclusão* (3.15) ou *responsável pela exclusão* (3.16)

NOTA Este *campo* (3.4) não é exibido nas versões apenas para leitura das *tabelas* (3.18), mas pode ser fornecido em versões digitais, à escolha do usuário.

3.13

princípio de especialização

critério estabelecido pela ABNT NBR ISO 12006-2, utilizado na criação de *classes* (3.3)

NOTA Todos os *níveis* (3.10) de todos os *sistemas de classificação* (3.17) têm os seus princípios de especialização estabelecidos.

3.14

produto

componente (3.6) ou conjunto de componentes para incorporação permanente em unidades de construção

NOTA Este termo é utilizado nesta Parte da ABNT NBR 15965 para designar o *sistema de classificação* (3.17) 2C (Produtos).

3.15

responsável pela inclusão

campo (3.4) que identifica o usuário que solicitou a inclusão de um *item* (3.9)

NOTA Este *campo* (3.4) não é exibido nas versões apenas para leitura das *tabelas* (3.18) e não é fornecido ao público em versões digitais, sendo de uso restrito da ABNT.

3.16

responsável pela exclusão

campo (3.4) que identifica o usuário que solicitou a exclusão de um *item* (3.9)

NOTA Este *campo* (3.4) não é exibido nas versões apenas para leitura das *tabelas* (3.18) e não é fornecido ao público em versões digitais, sendo de uso restrito da ABNT.

3.17

sistema de classificação

sistema que fornece a estrutura, as hierarquias e as regras para a inserção qualificada, sistematizada e padronizada de *itens* (3.9) em uma ou mais *tabelas* (3.18)

3.18

tabela

elemento que congrega todos os *itens* (3.9) que, no entendimento dos usuários, compreendem um conjunto de informações relevantes, que representam o estado da arte para cada um dos *assuntos* (3.2) abordados pela ABNT NBR 15965 (todas as partes)

3.19

tema

agrupamento de *assuntos* (3.2)

ABNT NBR 15965-4:2021**3.20****termo**título do *item* (3.9)

NOTA Ao longo do tempo, o termo pode ser revisado, devido a erros na ortografia ou digitação. Nestes casos, um novo *item* é criado, com o termo corrigido; o *código* (3.5) se mantém, para que não existam problemas em sistemas de bancos de dados que utilizem esses conteúdos. Este *campo* (3.4) é exibido nas versões apenas para leitura e digitais das *tabelas* (3.18).

3.21**UUID****(*universally unique identifier*)**

registro alfanumérico de 128 bits, utilizado para identificar informações em sistemas de computação

NOTA Os procedimentos para a geração dos UUID fazem parte da ISO/IEC 9834-8. Os UUID são utilizados para identificar, de forma única, cada *item* (3.9) em todas as *tabelas* (3.18) apresentadas nesta Parte da ABNT NBR 15965.

4 Estruturas e regras para os sistemas de classificação das Tabelas 2C, 2N e 2Q

Nesta Seção estão estabelecidas as estruturas e as regras empregadas para hierarquizar os sistemas de classificação que orientam a inserção e a gestão de conteúdos nas Tabelas 2C (Produtos), 2N (Funções) e 2Q (Equipamentos), de acordo com as Tabelas 2 a 4.

NOTA A Seção 5 estabelece as orientações, os exemplos de uso, o escopo e a quem se destina, e a Seção 6 apresenta os conteúdos.

4.1 Estrutura e regras para sistema de classificação 2C (Produtos) da construção

O sistema de classificação 2C (Produtos) tem por objetivo fornecer a estrutura de classificação para os produtos da construção. A estrutura e as regras concebidas para o sistema de classificação 2C (Produtos), apresentadas nesta Seção, orientam a criação e a revisão de *itens* da Tabela 2C (Produtos – versão 1.0) e as suas posteriores atualizações, de acordo com 6.1.

4.1.1 Estrutura do sistema de classificação 2C (Produtos) da construção

4.1.1.1 De acordo com a ABNT NBR ISO 12006-2:2018, Tabela 1, existem três princípios de especialização que podem ser aplicados às classes de objetos relacionadas aos produtos da construção por função, forma, material ou qualquer combinação destes.

Para a definição da estrutura do sistema de classificação 2C (Produtos), o princípio de especialização adotado foi a combinação entre função e forma. Existem produtos da construção que podem ser classificados pelo princípio de especialização denominado material. Para produtos que precisam do princípio de especialização material, além dos princípios função e forma, para que sejam corretamente discriminados, recomenda-se utilizar as classes relacionadas conforme a ABNT NBR 15965-2:2012, Tabela 1, conforme as diretrizes estabelecidas nas ABNT NBR ISO 12006-2 e ABNT NBR 15965-1.

Para determinar o nível de pertencimento de um produto à determinada classe, no sistema de classificação 2C (Produtos) da construção, foram adotados os critérios “tipo de” e “parte de”.

4.1.1.2 Exemplo de relacionamento “parte de” para este sistema de classificação é apresentado a seguir:

a) um tipo de esquadria é parte de um conjunto de esquadrias;

- b) este conjunto de esquadrias, por sua vez, é parte de um conjunto de produtos que contribui para a função de vedação;
- c) este conjunto de produtos para vedação, por sua vez, é parte de um conjunto de produtos relacionado a obras civis etc.

4.1.1.3 Exemplo de relacionamento “tipo de” para este sistema de classificação é apresentado a seguir:

- a) um controlador de temperatura é um tipo de controle e instrumento de uso geral;
- b) um controle e instrumento de uso geral é, por sua vez, um tipo de componente de instalações industriais.

4.1.1.4 O nível de decomposição adequada para descrever uma determinada classe de produtos da construção deve estar condicionado às suas especificidades. A decomposição deve ser realizada a partir dos níveis 4 ou 5. A decomposição de uma classe de produtos deve ser realizada até os níveis em que as partes continuem sendo identificadas como exclusivas daquela classe de produtos. Se, ao decompor uma classe de produtos, for identificado que a parte pode ser relacionada a mais de uma classe superior, esta pode ser alocada em outra estrutura, tornando-se uma nova classe, ou pode ser abrigada em outra classe do mesmo sistema de classificação [neste caso, o sistema de classificação 2C (Produtos) da construção], ou pode ser alocada em outro sistema, ou seja, em outra tabela.

Se for necessário realizar, a partir do nível 5, classificações que não estejam em concordância com o princípio de especialização e combinação entre função e forma, estabelecido para este sistema de classificação, pode ser proposto o uso de outro princípio, que deve estar declarado no campo observações de cada item, que representa a classe mais importante que utiliza este princípio.

4.1.2 Regras para o uso dos níveis 2 a 7 do sistema de classificação 2C (Produtos) da construção

O modo de identificar sistemas e tabelas é estabelecido na ABNT NBR 15965-1. O Nível 1, identificado pelo código alfabético “C”, junto ao identificador de grupo “2”, compõe o nome do sistema (2C) e não é abordado nesta parte da ABNT NBR 15965, que trata das regras para a classificação de itens entre os níveis 2 a 7 do sistema de classificação 2C (Produtos).

4.1.2.1 Nível 2

Este nível estabelece as classes de produtos para construção pelo critério “tipo de”, criadas com o propósito de representar os sistemas funcionais da construção a que pertencem. São exemplos de sistemas funcionais da construção: sistemas de tratamento de solo, sistemas estruturais, produtos de divisão espacial, sistemas de coberturas, sistemas de vedação, sistemas de cobrimento, revestimentos e acabamentos, mobiliários etc. Neste nível não pode haver termos que identifiquem classes de produtos enquanto objetos concretos.

Para a codificação das classes de nível 2, foi estabelecida a reserva da sequência numérica 02 a 98. Os itens foram codificados com intervalos entre os algarismos, para que possam ser inseridos novos itens, se necessário (ver ABNT NBR 15965-1). Inicialmente, os códigos estão com incrementos de dois algarismos a cada classe: 02 para 04, 04 para 06 etc.

Os códigos 02 a 29 devem ser utilizados para abrigar itens que representem produtos para a indústria da construção civil.

ABNT NBR 15965-4:2021

Os códigos 30 a 59 devem ser utilizados para abrigar itens que representem produtos para a indústria de obras de infraestrutura.

Os códigos 60 a 63 devem ser utilizados para abrigar itens que representem produtos para a indústria de construções temporárias.

Os códigos 64 a 91 devem ser utilizados para abrigar itens que representem produtos que podem atender a todos os segmentos organizados da indústria, em construção civil, infraestrutura e construções temporárias.

Os códigos 92 a 98 devem ser utilizados para abrigar itens que representem produtos multifuncionais e de uso geral para a construção. Esta classe foi estabelecida para agrupar os produtos que não se enquadram nas outras classes estabelecidas no nível 2, pois representam objetos com múltiplos usos ou funções, como agregados, aglomerantes, painéis, chapas e combustíveis.

A classe 2C 99 00 00 00 00 00 foi reservada para o termo Outros (ver ABNT NBR 15965-1).

4.1.2.2 Nível 3

Este nível estabelece as classes de produtos para construção pelo critério “tipo de” ou “parte de”, conforme os subsistemas funcionais da construção a que pertencem. Neste nível não pode haver termos que identifiquem classes de produtos enquanto objetos concretos.

Na criação de classes de nível 3, pelo critério “tipo de”, deve ser dada preferência pelo uso de terminologia de produtos no início da identificação dos termos.

Na criação de classes de Nível 3 pelo critério “parte de”, não utilizar o uso da terminologia de produtos no início da identificação dos termos.

Para a codificação das classes de Nível 3, foi estabelecida a reserva da sequência numérica 02 a 98. Os itens foram codificados com intervalos entre os algarismos, para que possam ser inseridos novos itens, se necessário (ver ABNT NBR 15965-1). Inicialmente, os códigos estão com incrementos de quatro algarismos a cada classe: 02 para 06, 06 para 10 etc.

As classes de nível 3, aninhadas em classes de nível 2 com códigos entre 02 e 91, devem seguir o princípio de especialização de função, observando-se o critério “tipo de”, conforme os exemplos a seguir:

- a) Classe Nível 2: 2C 02 00 00 00 00 00 – Produtos para a execução de estruturas e vedações;
- b) Classe Nível 3: 2C 04 14 00 00 00 00 – Blocos e tijolos;
- c) Classe Nível 3: 2C 04 18 00 00 00 00 – Produtos para a execução de fundações.

As classes de nível 3, aninhadas na classe de Nível 2 2C 92 00 00 00 00 00 – Produtos multifuncionais e de uso geral para construção, devem seguir o princípio de especialização de forma, observando-se o critério “parte de”, conforme os exemplos a seguir:

- a) Classe Nível 2: 2C 92 00 00 00 00 00 – Produtos multifuncionais e de uso geral para construção;
- b) Classe Nível 3: 2C 92 02 00 00 00 00 – Agregados granulares;
- c) Classe Nível 4: 2C 92 02 02 00 00 00 – Areia fina.

Todas as classes de nível 3 com o código 99 devem ser reservadas para o termo outros, ver ABNT NBR 15965-1.

4.1.2.3 Nível 4

O nível 4 pode abrigar classes que apresentem as características a seguir:

- a) definam a especialização de subsistemas funcionais da construção; ou
- b) representem os produtos fabricados em seu primeiro grau de agregação, sempre que já estiverem estabelecidas, de modo suficiente, as hierarquias de sistemas (Nível 2) e subsistemas (Nível 3).

Para a codificação das classes de nível 4, foi estabelecida a reserva da sequência numérica 02 a98. Os itens foram codificados com intervalos entre os algarismos, para que possam ser inseridos novos itens, se necessário (ver ABNT NBR 15965-1). Inicialmente, os códigos estão com incrementos de quatro algarismos a cada classe: 02 para 06, 06 para 10 etc.

As classes de nível 4, aninhadas em classes de Nível 2 com códigos entre 02 e 91, devem seguir o princípio de especialização de forma, função ou uma combinação destas, conforme os exemplos a seguir:

- a) Classe Nível 2: 2C 02 00 00 00 00 00 – Produtos para a execução de estruturas e vedações;
- b) Classe Nível 3: 2C 04 18 00 00 00 00 – Produtos para a execução de fundações;
- c) Classe Nível 4: 2C 04 18 02 00 00 00 – Estaca;
- d) Classe Nível 4: 2C 04 18 06 00 00 00 – Tubulão.

As classes de nível 4, aninhadas na classe Nível 2 2C 92 00 00 00 00 00 - Produtos multifuncionais e de uso geral para construção, devem seguir o princípio de especialização de forma. O critério de classificação, relacionado ao Nível 3, deve ser o “tipo de”, conforme os exemplos a seguir:

- a) Classe Nível 2: 2C 92 00 00 00 00 00 – Produtos multifuncionais e de uso geral para construção;
- b) Classe Nível 3: 2C 92 02 00 00 00 00 – Agregados granulares;
- c) Classe Nível 4: 2C 92 02 02 00 00 00 – Areia fina;
- d) Classe Nível 4: 2C 92 02 06 00 00 00 – Areia média.

Todas as classes de nível 4 com o código 99 devem ser reservadas para o termo “outros” (ver ABNT NBR 15965-1).

4.1.2.4 Níveis 5, 6 e 7

Os níveis 5, 6 e 7 devem ser utilizados para as classes que especificam os produtos em graus mais detalhados de agregação.

Estes níveis não podem conter termos que representem classes de produtos que se refiram a conceitos; estes termos devem ser utilizados nos Níveis 2, 3 e, em alguns casos, no Nível 4, para a organização da estrutura deste sistema de classificação.

ABNT NBR 15965-4:2021

Para a codificação das classes de níveis 5, 6 e 7, foi estabelecida a reserva da sequência numérica 02 a 98, para cada nível. Os itens foram codificados com intervalos entre os algarismos, para que possam ser inseridos novos itens, se necessário (ver ABNT NBR 15965-1). Inicialmente, os códigos estão com incrementos de quatro algarismos a cada classe: 02 para 06, 06 para 10 etc.

As classes de níveis 5, 6, e 7, independentemente do aninhamento, devem seguir o princípio de especialização de forma, função ou uma combinação destas. O critério de classificação deve ser o “tipo de”.

Todas as classes de níveis 5, 6 e 7 com o código 99 devem ser reservadas para o termo “outros” (ver ABNT NBR 15965-1).

4.1.3 Diagrama-resumo das regras para uso dos níveis 2 a 7 do sistema de classificação 2C (Produtos)

A Figura 2 apresenta o resumo das regras para uso dos níveis 2 a 7 do sistema de classificação 2C (Produtos) da construção.

Regras para uso dos níveis no sistema 2C – Produtos							
Nível	N2				N3	N4	N5, N6 e N7
Descrição	Sistemas Funcionais				Subsistemas funcionais	Especialização de subsistemas ou Produtos fabricados: 1º grau de agregação	Produtos fabricados: 2º, 3º e 4º graus de agregação
Numeração	02 a 29	30 a 59	64 a 91	92 a 98	02 a 98	02 a 98	02 a 98
Aplicação da numeração	Indústria da construção civil	Indústria de obras de infraestrutura	Indústria de construções temporárias	Multifuncionais e de uso geral	Para todos os itens	Para todos os itens	Para todos os itens

Figura 2 – Diagrama-resumo das regras para Classe 2C (Produtos) da construção

4.2 Estrutura e regras para sistema de classificação 2N (Funções)

O sistema de classificação 2N (Funções) tem por objetivo fornecer a estrutura de classificação para os agentes da construção. Um agente da construção pode ser um indivíduo, um grupo ou uma equipe de indivíduos, uma empresa, uma associação, uma agência, um instituto ou organização similar.

A estrutura e as regras concebidas para o sistema de classificação 2N (Funções) orientam a criação e a revisão de itens da Tabela 2N (Funções - versão 1.0) e as suas posteriores atualizações, de acordo com 6.2.

4.2.1 Estrutura do sistema de classificação 2N (Funções)

De acordo com a ABNT NBR ISO 12006-2:2018, Tabela 1, existem dois princípios de especialização que podem ser aplicados às classes de objetos relacionadas aos agentes da construção: disciplina, função, ou a combinação destes.

Para a definição da estrutura do sistema de classificação 2N (Funções), o princípio de especialização adotado foi a combinação entre disciplina e função. Para determinar o nível de pertencimento de uma função a determinada classe, foram adotados os critérios “tipo de” e “parte de”.

Exemplo de relacionamento “tipo de” para este sistema de classificação é apresentado a seguir:

- a) um administrador é um tipo de função de gestão operacional;
- b) uma função de gestão operacional é um tipo de função de gestão.

O nível de decomposição adequada para descrever uma determinada classe de agentes da construção deve estar condicionado às suas especificidades. A decomposição deve ser realizada a partir dos níveis 4 ou 5.

A decomposição de uma classe de agentes deve ser realizada até os níveis em que as partes continuem sendo identificadas como exclusivas daquela classe de agentes. Se, ao decompor uma classe de agentes, for identificado que a parte pode ser relacionada a mais de uma classe superior, esta pode ser alocada em outra estrutura, tornando-se uma nova classe, ou pode ser abrigada em outra classe do mesmo sistema de classificação [neste caso, o sistema de classificação 2N (Funções)], ou pode ser alocada em outro sistema, ou seja, em outra tabela.

Se for necessário realizar, a partir do nível 4, classificações que não estejam em concordância com os princípios de especialização de disciplina, função, ou a combinação destes, estabelecidos para este sistema de classificação, pode ser proposto o uso de outro princípio, que deve estar declarado no campo “observações” de cada item que representa a classe mais importante que faz uso deste princípio.

4.2.2 Regras para o uso dos níveis 2 a 7 do sistema de classificação 2N (Funções) da construção

O modo de identificar sistemas e tabelas é estabelecido na ABNT NBR 15965-1. O Nível 1, identificado pelo código alfabético “N”, junto ao identificador de grupo “2”, compõe o nome do sistema (2N) e não é abordado nesta parte da ABNT NBR 15965, que trata das regras para a classificação de itens entre os níveis 2 a 7 do sistema de classificação 2N (Funções).

4.2.2.1 Nível 2

Este nível estabelece as classes de agentes da construção pelo critério “tipo de”, criadas com o propósito de representar as grandes áreas funcionais onde atuam os agentes da construção individuais. São exemplos de grandes áreas funcionais da construção: funções de responsabilidade civil integral, funções de gestão, funções de desenvolvimento etc. Este nível não pode conter termos que identifiquem classes de profissões e ocupações.

Para a codificação das classes de Nível 2, foi estabelecida a reserva da sequência numérica 02 a 98. Os itens foram codificados com intervalos entre os algarismos, para que possam ser inseridos novos itens, se necessário (ver ABNT NBR 15965-1). Inicialmente, os códigos estão com incrementos de seis algarismos a cada classe: 02 para 08, 08 para 14 etc.

Os códigos 02 a 91 devem ser utilizados para abrigar itens que representem Funções destinadas a profissões ou ocupações individuais.

Os códigos 92 a 98 devem ser utilizados para abrigar itens que representem Funções que caracterizem grupos e organizações.

O código 2N 99 00 00 00 00 00 foi reservado para o termo “outros” (ver ABNT NBR 15965-1).

ABNT NBR 15965-4:2021

4.2.2.2 Nível 3

Este nível estabelece as classes pelo princípio de especialização de função e critério “tipo de”, criadas com o propósito de representar as áreas-chave funcionais onde atuam agentes da construção individuais. São exemplos de áreas-chave funcionais da construção: funções de gestão estratégica, funções de gestão operacional, funções de projeto, funções de planejamento etc. Este nível não pode conter termos que identifiquem as classes de profissões e ocupações.

Para a codificação das classes de nível 3, foi estabelecida a reserva da sequência numérica 02 a98. Os itens foram codificados com intervalos entre os algarismos, para que possam ser inseridos novos itens, se necessário (ver ABNT NBR 15965-1). Inicialmente, os códigos estão com incrementos de seis algarismos a cada classe: 02 para 08, 08 para 14 etc.

Todas as classes de nível 3 com o código 99 devem ser reservadas para o termo “outros” (ver ABNT NBR 15965-1).

4.2.2.3 Nível 4

Este nível estabelece as classes pelo princípio de especialização de função e critério “tipo de” ou “parte de”, criadas com o propósito de representar as categorias de profissões e ocupações-chave exercidas pelos agentes da construção individuais ou as atividades-chave exercidas por organizações.

São exemplos de profissões e ocupações-chave: arquitetura, engenharia, diretoria, gerência, supervisão etc.

São exemplos de atividades-chave: grupo de trabalho, força-tarefa, associação, sindicato etc.

Este nível não pode conter termos que representem as classes de profissões e ocupações que se referem a conceitos; estes termos devem ser utilizados nos níveis 2 e 3 para a organização da estrutura deste sistema de classificação.

Para a codificação das classes de nível 4, foi estabelecida a reserva da sequência numérica 02 a98. Os itens foram codificados com intervalos entre os algarismos, para que possam ser inseridos novos itens, se necessário (ver ABNT NBR 15965-1). Inicialmente, os códigos estão com incrementos de seis algarismos a cada classe: 02 para 08, 08 para 14 etc.

Todas as classes de Nível 4 com o código 99 devem ser reservadas para o termo “outros” (ver ABNT NBR 15965-1).

4.2.2.4 Níveis 5, 6 e 7

Os Níveis 5, 6 e 7 devem ser utilizados para as classes que representam o detalhamento das profissões, ocupações e atividades relacionadas aos agentes da construção, conforme a natureza de cada classe de Nível 4.

Estes níveis não podem conter termos que representem as classes de profissões e ocupações que se referem a conceitos; estes termos devem ser utilizados nos Níveis 2 e 3 para a organização da estrutura deste sistema de classificação.

Para a codificação das classes de Níveis 5, 6 e 7, foi estabelecida a reserva da sequência numérica 02 a98, para cada nível. Os itens foram codificados com intervalos entre os algarismos, para que possam ser inseridos novos itens, se necessário (ver ABNT NBR 15965-1). Inicialmente, os códigos estão com incrementos de quatro algarismos a cada classe: 02 para 06, 06 para 10 etc.

As classes de Níveis 5, 6, e 7, independentemente do aninhamento, devem seguir o princípio de especialização de disciplina, função ou combinação destas. Os critérios de classificação devem ser “tipo de” ou “parte de”.

Todas as classes de Níveis 5, 6 e 7 com o código 99 devem ser reservadas para o termo “outros” (ver ABNT NBR 15965-1).

4.2.3 Diagrama-resumo das regras para uso dos níveis 2 a 7 do sistema de classificação 2N (Funções)

A Figura 3 apresenta o resumo das regras para uso dos níveis 2 a 7 do sistema de classificação 2N (Funções).

Regras para uso dos níveis no sistema 2N – Funções					
Nível	N2		N3	N4	N5, N6 e N7
Descrição	Grandes-áreas		Áreas-chave	Categorias-chave	Detalhamento e especialização de funções
Numeração	02 a 91	92 a 98	02 a 98	02 a 98	02 a 98
Aplicação da numeração	Para profissões e ocupações individuais	Para grupos e organizações	Para todos os itens	Para todos os itens	Para todos os itens

Figura 3 – Diagrama-resumo das regras para Classe 2N (Funções)

4.3 Estrutura e regras para o sistema de classificação 2Q (Equipamentos)

O sistema de classificação 2Q (Equipamentos) tem por objetivo fornecer a estrutura de classificação para itens que são utilizados como suporte ao desenvolvimento construção, denominados pela ABNT NBR ISO 12006-2 como apoios da construção. Um apoio da construção pode ser um equipamento de informática usado na concepção, gestão e manutenção das informações relacionadas a todo o ciclo de vida do empreendimento (computador, impressora etc.), uma instalação montada em um canteiro de obras (contêineres para escritórios, sanitários químicos etc.), um equipamento utilizado para realizar serviços em obras (escavadora, niveladora etc.), entre outros.

Para este sistema de classificação, não estão considerados os documentos técnicos para orientação da execução de um serviço em obra (como pranchas com projeto executivo de arquitetura e engenharias, planilhas e manuais de instalação de produtos, por exemplo).

A estrutura e as regras concebidas para o sistema de classificação 2Q (Equipamentos) orientam a criação e a revisão de itens da Tabela 2Q (Equipamentos - versão 1.0) e as suas posteriores atualizações, de acordo com 6.3.

ABNT NBR 15965-4:2021

4.3.1 Estrutura do sistema de classificação 2Q (Equipamentos)

4.3.1.1 De acordo com a ABNT NBR ISO 12006-2:2018, Tabela 1, existem três princípios de especialização que podem ser aplicados às classes de objetos relacionadas aos produtos da construção, por função, forma, material ou qualquer combinação destes.

Para a definição da estrutura do sistema de classificação 2Q (Equipamentos), o princípio de especialização adotado foi a combinação entre função e forma. Para determinar o nível de pertencimento de um produto a determinada classe, no sistema de classificação 2Q (Equipamentos), foram adotados os critérios “tipo de” e “parte de”.

4.3.1.2 Exemplo de relacionamento “parte de” para este sistema de classificação é apresentado a seguir:

- a) um *software* de contabilidade é parte de um conjunto de *softwares* de administração e gestão;
- b) o conjunto de *softwares* de administração e gestão, por sua vez, é parte de um conjunto de ferramentas da tecnologia da informação.

4.3.1.3 Exemplo de relacionamento “tipo de” para este sistema de classificação é apresentado a seguir:

- a) uma chave de boca é um tipo de chave;
- b) uma chave é um tipo de ferramenta de fixação manual;
- c) uma ferramenta de fixação manual é um tipo de equipamento de uso por colaboradores da construção.

4.3.1.4 O nível de decomposição adequada dos equipamentos de apoio à construção deve estar condicionado às especificidades de cada equipamento, a partir do nível 5. A decomposição de um equipamento deve ser realizada até os níveis em que as partes continuem sendo identificadas como exclusivas daquele equipamento. Se, ao decompor um produto, for identificado que a parte pode ser relacionada a mais de uma classe superior, esta parte será alocada em outra estrutura, que pode pertencer ao mesmo sistema de classificação [neste caso, o sistema de classificação 2Q (Equipamentos)] ou a outro sistema.

Se for necessário realizar, a partir do nível 5, classificações que não estejam em concordância com o princípio de especialização de combinação entre função e forma, estabelecido para este sistema de classificação, pode ser proposto o uso de outro princípio, que deve estar declarado no campo “observações” de cada item que represente a classe mais importante que utiliza este princípio.

4.3.2 Regras para o uso dos níveis 2 a 7 do sistema de classificação 2Q (Equipamentos) da construção

O modo de identificar sistemas e tabelas é estabelecido na ABNT NBR 15965-1. O Nível 1, identificado pelo código alfabético “Q”, junto ao identificador de grupo “2”, compõe o nome do sistema (2Q) e não é abordado nesta parte da ABNT NBR 15965, que trata das regras para a classificação de itens entre os níveis 2 a 7 do sistema de classificação 2C (Equipamentos).

4.3.2.1 Nível 2

Este nível estabelece as classes de equipamentos de apoio à construção pelo critério “tipo de”, criadas com o propósito de representar as grandes categorias de ferramentas e equipamentos que viabilizem a execução de projetos e construções. São exemplos de grandes categorias de ferramentas

e equipamentos de apoio à construção: ferramentas da tecnologia da informação, ferramentas manuais e motorizadas para uso na construção, equipamentos de quebra, demolição, terraplanagem e pavimentação etc. Este nível não pode conter termos que representem classes de ferramentas e equipamentos enquanto objetos concretos.

Para a codificação das classes de nível 2, foi estabelecida a reserva da sequência numérica 02 a 98. Os itens foram codificados com intervalos entre os algarismos, para que possam ser inseridos novos itens, se necessário (ver ABNT NBR 15965-1). Inicialmente, os códigos estão com incrementos de quatro algarismos a cada classe: 02 para 06, 06 para 10 etc.

Deve ser dada preferência pelo uso das terminologias “ferramentas” ou “equipamentos” no início da identificação de todos os termos desta classe a serem alocados entre a sequência numérica 02 a 98, conforme os exemplos a seguir:

- a) os códigos 02 a 17 devem ser utilizados para abrigar itens que representem ferramentas e equipamentos para a gestão da informação de projetos, obras e manutenção das instalações;
- b) os códigos 18 a 41 devem ser utilizados para abrigar itens que representem equipamentos e ferramentas para medição, monitoramento e ensaios;
- c) os códigos 42 a 49 devem ser utilizados para abrigar itens que representem ferramentas e equipamentos para uso e manipulação direta na construção e manutenção;
- d) os códigos 50 a 91 devem ser utilizados para abrigar itens que representem ferramentas e equipamentos para utilização na fase de obras;
- e) os códigos 92 a 98 devem ser utilizados para abrigar itens que representem ferramentas e equipamentos para utilização na fase de manutenção das instalações;
- f) a classe 2Q 99 00 00 00 00 00 (Outros) foi reservada para o termo (ver ABNT NBR 15965-1).

4.3.2.2 Nível 3

Este nível estabelece as classes pelo princípio de especialização de combinação entre função e forma e pelos critérios “tipo de” ou “parte de”, criadas com o propósito de representar as subcategorias de ferramentas e equipamentos de apoio à construção. São exemplos de subcategorias de apoio à construção: *hardware*, infraestrutura de rede, ferramentas manuais, equipamentos de produção de pedras e concreto, carretas e reboques etc. Este nível não pode conter termos que representem classes de ferramentas e equipamentos enquanto objetos concretos.

Para a codificação das classes de nível 3, foi estabelecida a reserva da sequência numérica 02 a 98. Os itens foram codificados com intervalos entre os algarismos, para que possam ser inseridos novos itens, se necessário (ver ABNT NBR 15965-1). Inicialmente, os códigos estão com incrementos de quatro algarismos a cada classe: 02 para 06, 06 para 10 etc.

Todas as classes de Nível 3 com o código 99 devem ser reservadas para o termo “outros” (ver ABNT NBR 15965-1).

4.3.2.3 Nível 4

Este nível estabelece as classes pelo critério “tipo de” ou “parte de”, criadas com o propósito de representar as ferramentas e equipamentos enquanto objetos concretos de apoio à construção, em seu primeiro grau de agregação. São exemplos de classes de ferramentas e equipamentos adequadas ao Nível 4: CPU, *notebook*, bomba de drenagem de água, caminhão com guindaste etc.

ABNT NBR 15965-4:2021

Este nível não pode conter termos que representem classes de ferramentas e equipamentos que se refiram a conceitos; estes termos devem ser utilizados nos Níveis 2 e 3 para a organização da estrutura deste sistema de classificação.

Para a codificação das classes de nível 4, foi estabelecida a reserva da sequência numérica 02 a98. Os itens foram codificados com intervalos entre os algarismos, para que possam ser inseridos novos itens, se necessário (ver ABNT NBR 15965-1). Inicialmente, os códigos estão com incrementos de seis algarismos a cada classe: 02 para 08, 08 para 14 etc.

Todas as classes de Nível 4 com o código 99 devem ser reservadas para o termo “outros” (ver ABNT NBR 15965-1).

4.3.2.4 Níveis 5, 6 e 7

Os Níveis 5, 6 e 7 devem ser utilizados para as classes que representem o detalhamento das ferramentas e equipamentos de apoio à construção, conforme a natureza de cada classe de Nível 4, em 2º, 3º e 4º graus de agregação.

Estes níveis não podem conter termos que representem classes de ferramentas e equipamentos que se refiram a conceitos; estes termos devem ser utilizados nos Níveis 2 e 3 para a organização da estrutura deste sistema de classificação.

A partir do nível 5 em diante, são classificados os equipamentos conforme os seus subtipos até que a classificação seja detalhada o suficiente para relacionar os diferentes objetos. Para a codificação das classes de Níveis 5, 6 e 7, foi estabelecida a reserva da sequência numérica 02 a98, para cada nível. As entradas são itemizadas de maneira não sequencial, a fim de que possam ser inseridos, posteriormente, novos itens, caso sejam necessários (ver ABNT NBR 15965-1). Inicialmente, os códigos estão com incrementos de quatro algarismos a cada classe: 02 para 06, 06 para 10 etc.

As classes de níveis 5, 6, e 7, independentemente do aninhamento, devem seguir o princípio de especialização combinação entre função e forma. Os critérios de classificação devem ser “tipo de” ou “parte de”.

Todas as classes de níveis 5, 6 e 7 com o código 99 devem ser reservadas para o termo “outros” (ver ABNT NBR 15965-1).

4.3.3 Diagrama-resumo das regras para uso dos níveis 2 a 7 do sistema de classificação 2Q (Equipamentos)

A Figura 4 apresenta o resumo das regras para uso dos níveis 2 a 7 do sistema de classificação 2Q (Equipamentos).

Regras para uso dos níveis no sistema 2Q – Equipamentos								
Nível	N2					N3	N4	N5, N6 e N7
Descrição	Grandes categorias					Subcategorias	1º grau de agregação	2º, 3º e 4º graus de agregação
Numeração	02 a 17	18 a 41	42 a 49	50 a 91	92 a 98	02 a 98	02 a 98	02 a 98
Aplicação da numeração	Para a gestão da informação	Para medição, monitoramento e testes	Para uso e manipulação direta na construção e manutenção	Para utilização na fase de obras	Para utilização na fase de manutenção das instalações	Para todos os itens	Para todos os itens	Para todos os itens

Figura 4 – Diagrama-resumo das regras para Classe 2Q (Equipamentos)

5 Tabelas 2C, 2N E 2Q – Orientações de uso

Nesta Seção estão estabelecidos o escopo, a quem se destina, as orientações e os exemplos de uso das Tabelas 2C (Produtos), 2N (Funções) e 2Q (Equipamentos).

NOTA 1 Os conteúdos das Tabelas estão apresentados de acordo com a Seção 6.

NOTA 2 Os itens que compõem todas as tabelas foram sistematizados e classificados de acordo com as disposições estabelecidas conforme a Seção 4.

5.1 Tabela 2C (Produtos) – Orientações de uso (ver Tabela 2)

Nesta seção são indicados o escopo, a quem se destina, os termos e definições e as possíveis relações entre os itens da Tabela 2C (Produtos, versão 1.0) e itens de outras tabelas. A Tabela apresenta a classificação de produtos que podem ser utilizados como recursos da construção.

5.1.1 Destinação da Tabela 2C (Produtos)

A Tabela 2C (Produtos) deve ser usada por qualquer profissional ou usuário que necessite especificar um produto da construção, considerado no seu estado prévio à incorporação no ambiente construído.

Desta forma, ela pode ser adotada na etapa de especificação de produtos em um projeto, na categorização e classificação de objetos em uma biblioteca de objetos BIM, na relação de produtos em um orçamento, na solicitação de compra de produtos para construção, entre outras aplicações.

A Tabela 2C destina-se, principalmente aos seguintes intervenientes:

- fabricantes de produtos;

ABNT NBR 15965-4:2021

- b) fornecedores de produtos;
- c) distribuidores de produtos;
- d) projetistas;
- e) construtores;
- f) analistas de custos;
- g) gerentes de operação, uso e manutenção;
- h) desenvolvedores e distribuidores de *software*;
- i) desenvolvedores e gestores de bibliotecas de objetos BIM;
- j) vendedores.

5.1.2 Exemplo de uso de mais de um código da Tabela 2C em um objeto

Um produto pode ser composto por uma ou mais partes. Quando se trata de um produto modelado como um objeto BIM, não é necessário que este tenha todas as partes que o compõem no mundo material, geometricamente modeladas para que armazenem as especificações destas partes. As especificações das partes também constam nesta Parte da ABNT NBR 15965.

Ao se tomar como exemplo o produto “luminária para uso geral” (2C 82 72 02 02 00 00), percebe-se que este pode ser vendido desmembrado (ou seja, composto por partes montadas no momento da instalação) ou integrado. É possível supor que, no caso de uma luminária montada (2C 82 72 02 02 02 00), sejam exigidos que os itens de suporte (2C 82 72 22 02 00 00), reator (2C 82 72 22 10 00 00) e lâmpada a LED (2C 82 72 26 14 00 00) sejam especificados, o que talvez não fosse necessário no caso de uma luminária integrada (2C 82 72 02 02 06 00). Para que esta exigência sobre a especificação de uma luminária montada (2C 82 72 02 02 02 00) fosse cumprida, seria recomendável modelar apenas um objeto, como a luminária localizada no lado direito da Figura 5, e incluir, nesta peça, os quatro códigos requisitados.

A Figura 5 apresenta um exemplo de uso combinado de códigos e itens, onde a Tabela 2C (Produtos) é utilizada.

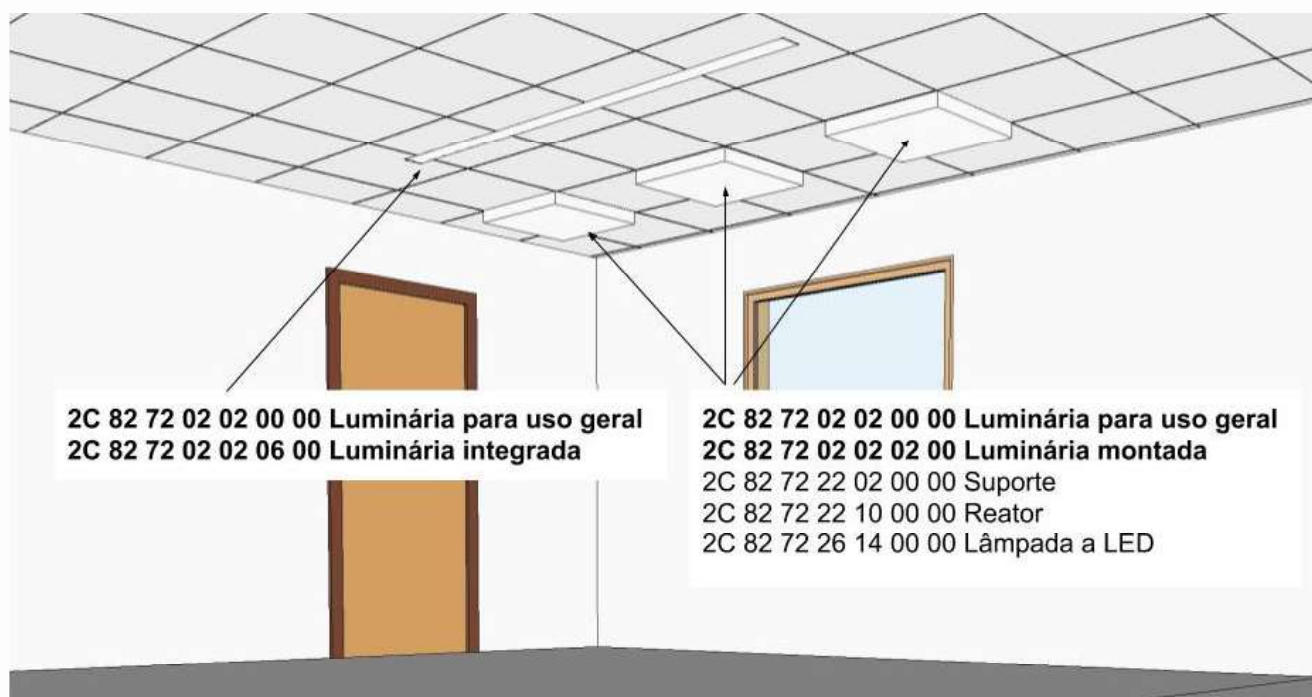


Figura 5 – Exemplo de uso combinado de códigos e itens da Tabela 2C (Produtos)

Os códigos e itens sistematizados pela Tabela 2C (Produtos) podem ser relacionados a outros, provenientes de outras tabelas, da maneira como for conveniente aos usuários desta Parte da ABNT NBR 15965.

Recomenda-se, no entanto, que, ao utilizar esta Norma (todas as partes), os usuários estabeleçam regras claras sobre como serão estruturados o relacionamento e a combinação entre os objetos a serem codificados, bem como os itens oriundos de cada tabela.

A Tabela 2C (Produtos) pode ser utilizada, por exemplo, em conjunto com códigos das tabelas relativas às características da construção. Neste tipo de aplicação, um produto da Tabela 2C, como uma porta, pode incorporar um código da Tabela 0M (Materiais), para estabelecer o seu material (por exemplo, 0M 20 30 03 01 01 01 - Pinus), conforme a ABNT NBR 15965-2:2012, Tabela 1.

A Figura 6 apresenta um exemplo de uso combinado de códigos e termos entre tabelas, onde a Tabela 2C (Produtos) é utilizada.

ABNT NBR 15965-4:2021

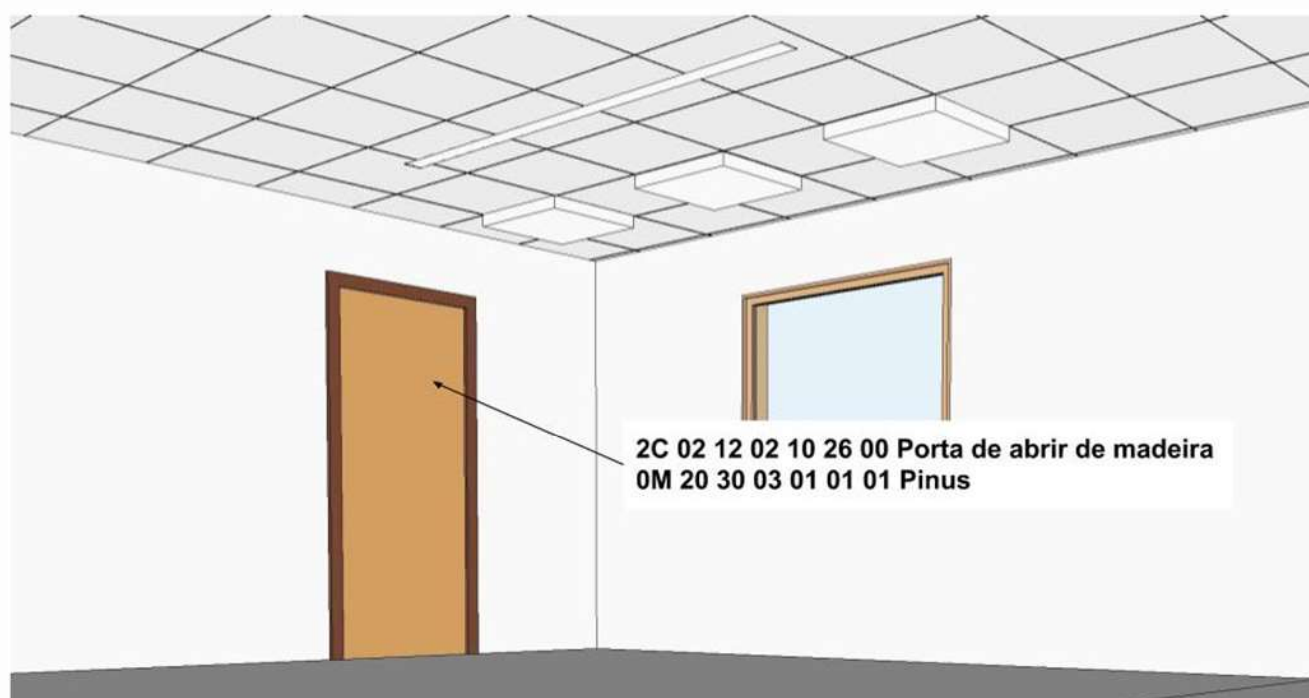


Figura 6 – Exemplo de uso combinado de códigos e itens da Tabela 2C (Produtos) e da Tabela 0M (Materiais)

5.2 Tabela 2N (Funções) – Orientações de uso (ver Tabela 3)

A Tabela da Classe 2N (Funções) apresenta a classificação de todas as funções que podem ser exercidas pelos agentes da construção.

Nesta seção são indicados o escopo, a quem se destina, os termos e definições e as possíveis relações entre os itens da Tabela 2N (Funções - versão 1.0) e itens de outras tabelas. A Tabela apresenta um sistema de notificação estruturado por códigos de identificação alfanumérico, associados aos termos que identificam funções, com as suas respectivas descrições.

NOTA A Tabela 2N relaciona as posições técnicas ocupada pelos agentes, individualmente ou em equipes, a códigos únicos, com o propósito de sistematizar a identificação, armazenagem e recuperação das informações em bancos de dados integrados.

5.2.1 Destinação da Tabela 2N (Funções)

A Tabela 2N (Funções) deve ser usada por qualquer profissional ou usuário que necessite especificar as funções relacionadas aos agentes da construção, considerando os processos e procedimentos que devem ser conduzidos ao longo do ciclo de vida do empreendimento.

A codificação das funções organizacionais, ao padronizar a identificação das atividades laborais, pode contribuir para melhorar a especificação e a estimativa de custos de viabilidade, projeto, construção, operação e manutenção de um empreendimento.

A Tabela 2N destina-se, principalmente, aos seguintes intervenientes:

- a) contratantes;

- b) gestores de empreendimentos;
- c) projetistas;
- d) gestores de projetos;
- e) engenheiros e analistas de custos;
- f) construtores.

5.2.2 Exemplo de uso combinado de códigos e termos da Tabela 2N (Funções)

Os códigos e termos sistematizados pela Tabela 2N (Funções) podem ser relacionados a outros, provenientes de outras tabelas, da maneira como for conveniente aos usuários desta Parte da ABNT NBR 15965.

Recomenda-se, no entanto, que, ao utilizar esta Norma (todas as partes), os usuários estabeleçam regras claras sobre como serão estruturados o relacionamento e a combinação entre os objetos a serem codificados, bem como os códigos e termos oriundos das tabelas.

A Figura 7 apresenta um exemplo de uso combinado de códigos e termos entre tabelas, onde a Tabela 2N (Funções) é utilizada.

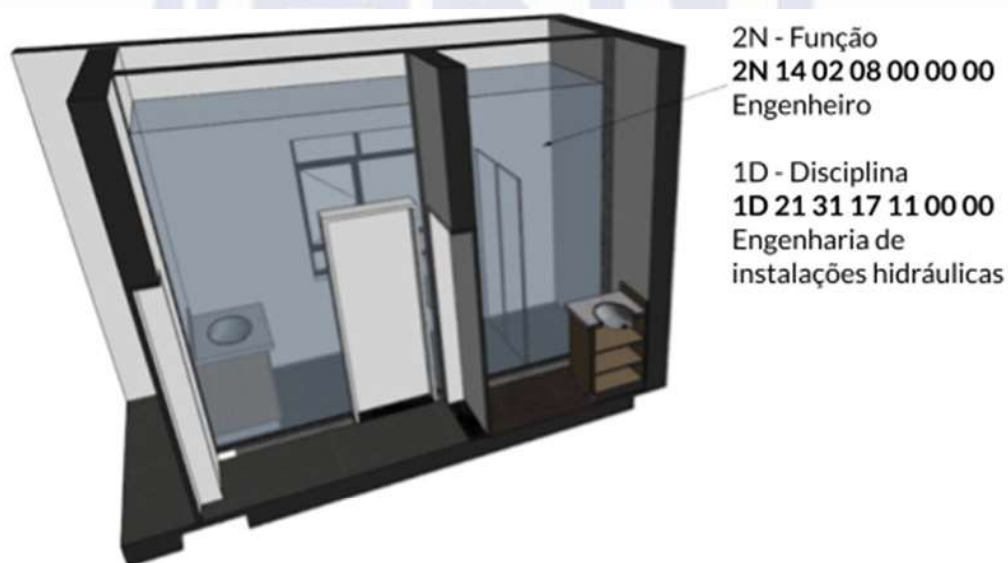


Figura 7 – Exemplo de uso códigos e termos da Tabela 2N (Funções) e da Tabela 1D (Disciplinas)

A indicação, neste ambiente, de quem é o engenheiro responsável pelo projeto de estruturas hidráulicas pode ser feita da seguinte forma:

- a) Funções: 2N 14 02 08 00 00 00 (designa a função de engenheiro);
- b) Disciplinas: 1D 21 31 17 11 00 00 (designa a disciplina de Engenharia de instalações hidráulicas).

5.3 Tabela 2Q (Equipamentos) – Orientações de uso (ver Tabela 4)

A Tabela 2Q (Equipamentos) apresenta a classificação dos equipamentos utilizados em processos da construção, que se enquadram como itens de apoio à construção.

ABNT NBR 15965-4:2021

Nesta seção são indicados o escopo, a quem se destina, os termos e definições e as possíveis relações entre os itens da Tabela 2Q (Equipamentos - versão 1.0) e itens de outras tabelas. A Tabela apresenta um sistema de notificação estruturado por códigos de identificação alfanuméricos, associados aos termos que identificam equipamentos para a construção, com as suas respectivas descrições.

NOTA A Tabela 2Q relaciona códigos únicos a ferramentas que são utilizadas como apoio a processos de projeto, construção, operação e/ou manutenção, com o propósito de sistematizar a identificação, armazenagem e recuperação das informações em um bancos de dados integrados.

5.3.1 Destinação da Tabela 2Q (Equipamentos)

A Tabela 2Q (Equipamentos) para construção pode ser usada para especificar os equipamentos necessários para desenvolver tarefas relacionadas ao projeto, à construção, à operação e/ou à manutenção de complexos ou unidades da construção, bem como para estimar os custos e planejar a execução de tais tarefas conforme especificado pelo planejamento e pela gestão do projeto.

Desta forma, esta Tabela pode ser adotada na especificação de equipamentos dentro de composições orçamentárias, na solicitação de compra, na simulação da execução de processos construtivos, entre outras aplicações.

A Tabela 2Q destina-se, principalmente, aos seguintes intervenientes:

- a) analistas de custos;
- b) projetistas;
- c) especificadores;
- d) desenhistas e técnicos;
- e) construtores;
- f) gerentes de operação, uso e manutenção.

5.3.2 Exemplo de uso combinado de códigos e termos da Tabela 2Q (Equipamentos)

Os códigos e termos sistematizados pela Tabela 2Q (Equipamentos) para construção podem ser relacionados a outros, provenientes de outras tabelas, da maneira como for conveniente aos usuários desta Parte da ABNT NBR 15965.

Recomenda-se, no entanto, que, ao utilizar esta Norma (todas as partes), os usuários estabeleçam regras claras sobre como serão estruturados o relacionamento e a combinação entre os objetos a serem codificados e os códigos e termos oriundos das tabelas.

Os códigos e termos da Tabela 2Q (Equipamentos) para construção podem ser utilizados para classificar equipamentos de maneira associada a códigos e itens de outras tabelas, como a Tabela 2C (Produtos) para construção.

A Figura 8 apresenta um exemplo de uso combinado de códigos e termos entre tabelas, onde a Tabela 2Q (Equipamentos) é utilizada.

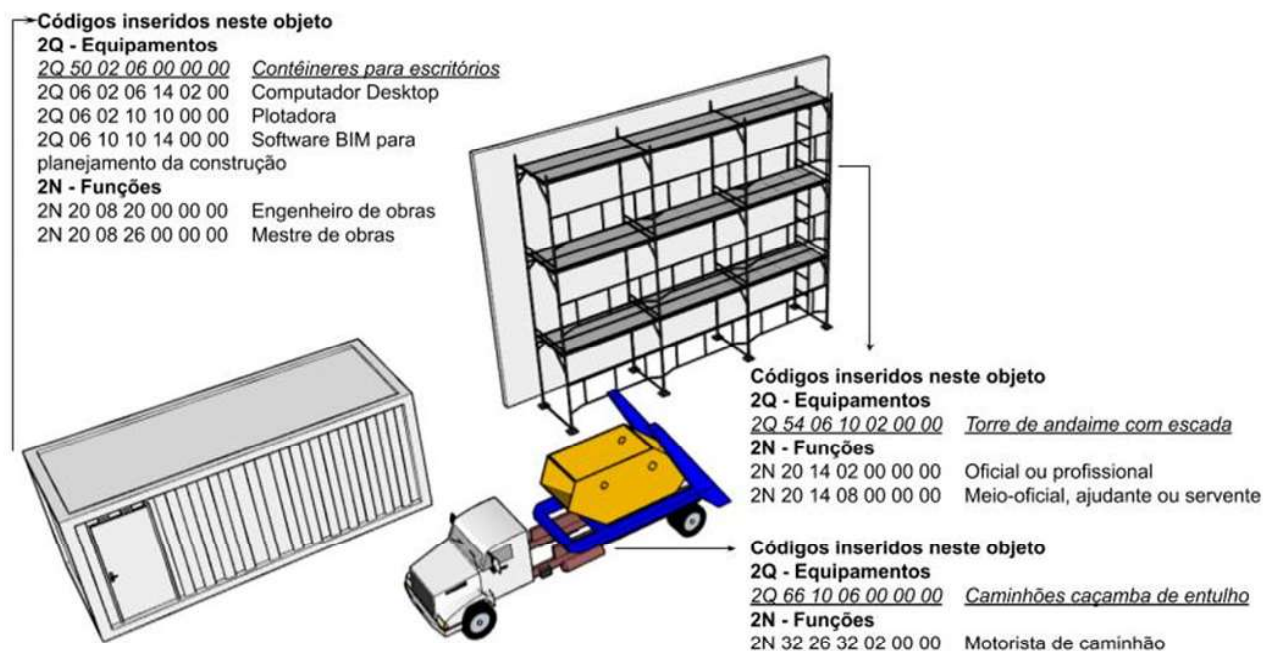


Figura 8 – Exemplo de uso de códigos e termos da Tabela 2Q (Equipamentos) e da Tabela 2N (Funções)

6 Tabelas 2C, 2N E 2Q – Conteúdos

Esta Seção apresenta os conteúdos das Tabelas 2C (Produtos), 2N (Funções) e 2Q (Equipamentos), em suas versões 1.0.

As estruturas e regras empregadas para estabelecer e hierarquizar os sistemas de classificação que orientam a inserção e gestão de conteúdos estão estabelecidas de acordo com a Seção 4.

A Seção 5 estabelece as orientações, exemplos de uso, o escopo e a quem se destina.

6.1 Tabela 2C (Produtos) – Conteúdos

A Tabela 2 (Classe 2C - Produtos - versão 1.0.) pode sofrer alterações em seu conteúdo ao longo do tempo, por meio de sugestões de usuários, de acordo com a Seção 4.

NOTA O processo de gestão das contribuições para a melhoria e atualização dos conteúdos desta e de outras tabelas é realizado pela ABNT.

Na Tabela 2, é apresentado uma versão para leitura não estruturada, da (Classe C – Produtos – versão 1.0). A versão digital desta tabela, orientada a banco de dados, com campos que relacionam termos e códigos, aos UUID, datas de inclusão e exclusão dos registros na base, responsáveis pela inclusão, entre outros, está disponível para *download* e consulta no *site* da ABNT.

ABNT NBR 15965-4:2021

Tabela 2 – Classe 2C (Produtos – versão 1.0) (continua)

Código	Termo	UUID
2C 02 00 00 00 00 00	Produtos relacionados ao terreno	90a39f67-c65e-4193-86f0-d30a395c6f44
2C 02 02 00 00 00 00	Estabilização do solo	0dc9b56a-95aa-469c-a8cc-d2c0b38fe155
2C 02 02 02 00 00 00	Sistema de estabilização e retenção do solo	ade493aa-aeb4-434e-af6d-a87ca10420fc
2C 02 02 02 02 00 00	Âncoras para retenção do solo	37bb4ed7-9136-46ba-98cf-c7397173934a
2C 02 02 02 06 00 00	Grampos para retenção do solo	4cc4aef4-0c1f-4140-8255-3464e4f336b3
2C 02 06 00 00 00 00	Produtos para melhoramento do solo	5105a5a3-d39c-4e80-b4c0-cd31e566050e
2C 02 06 02 00 00 00	Produto para estabilização do solo	67405916-9dee-4583-91a3-c8aa1d891f54
2C 02 06 02 02 00 00	Injeção química	ae56a0d4-866d-4dd0-b9e4-baaa45d15c46
2C 02 06 02 06 00 00	Grauteamento por pressão	9a5b71c9-30f7-4fd5-85dd-2e1d88ed7794
2C 02 06 02 10 00 00	Aterro para estabilização do solo	34b3d9d3-f87e-4300-938e-94c6082dd71b
2C 02 06 02 14 00 00	Drenagem por trincheira drenante	6749df2c-0609-4ae1-a9f9-26e665c01025
2C 02 06 02 18 00 00	Dreno geocomposto	10f1ed8e-1f63-479a-8b00-a40eeb479d24
2C 02 10 00 00 00 00	Mantas e revestimentos de contenção	286d513e-7b62-41dd-8de9-7962952c9f8f
2C 02 10 02 00 00 00	Manta geossintética	c568d0c3-392a-4c24-affe-67653a701d1c
2C 02 10 02 02 00 00	Manta geotêxtil	2f118535-5bc5-4c69-a302-4da8570e6053
2C 02 10 02 06 00 00	Manta de geogrelha	327c6cac-87ae-46d1-81b3-8f3e19859453
2C 02 10 02 10 00 00	Manta de geocélula	6e5151ef-0c78-40b8-87d9-4d1ec997fc3e
2C 02 10 02 14 00 00	Manta de geomembrana	a52b6ee5-db87-452a-90a3-3c9379f9d1ad
2C 02 10 02 18 00 00	Manta de geocomposto	4900e464-3ba8-48d1-b40a-29c8c7ac2778
2C 02 10 06 00 00 00	Contenção	30972c07-0939-45ac-84bd-49114aaa751f
2C 02 10 06 02 00 00	Contenção de solo com manta	6b071fff-f16c-4657-b14c-8f893397f3bf
2C 02 10 06 06 00 00	Contenção para piscina	08835a6b-8104-44bd-9231-fa4cda756288

Tabela 2 (continuação)

Código	Termo	UUID
2C 02 10 06 10 00 00	Contenção para trincheira e vala	355d3f07-5dfe-40fc-ab2a-defe72ca0d0d
2C 02 10 06 14 00 00	Contenção de rachão	a80a62e7-cab6-4232-a481-96369fa59409
2C 02 10 06 18 00 00	Contenção com enrocamento	4c1cc65e-94ce-4df3-b9c0-81bf9121d5fe
2C 02 14 00 00 00 00	Estruturas de contenção	afe6c3e2-432b-4bde-8ffe-863b5a0ef680
2C 02 14 02 00 00 00	Estaca-prancha	75d0473f-f636-43d4-96ba-797804507fab
2C 02 14 06 00 00 00	Muro de arrimo	1521a807-bd9b-4a20-92c1-acc98dd47ed
2C 02 14 06 02 00 00	Parede diafragma	bd2cb7f4-55fa-425c-a0ff-00f9e3823d9c
2C 02 14 06 06 00 00	Muro de arrimo contínuo	c167dede-b983-4aeb-9fb9-541ccb61959b
2C 02 14 06 10 00 00	Muro de arrimo pré-fabricado	c78a7664-947a-4d88-accf-f497acb1bb3f
2C 02 14 10 00 00 00	Gabião	7d37b9af-7ce5-40a8-8781-71ba3cbe76d9
2C 02 18 00 00 00 00	Proteção contra desmoronamentos	d7e0cdf9-f095-421c-a617-638dcb6dec17
2C 02 18 02 00 00 00	Tela para grampear	b017c5cf-f5aa-4723-a156-a7801fdf7c87
2C 02 22 00 00 00 00	Pavimentação	f21fc048-5a6b-4ed5-ae0d-1610614d9cbf
2C 02 22 02 00 00 00	Pavimentação permeável	ade77fa6-db4b-4d8a-bc82-94ed6838d33c
2C 02 22 06 00 00 00	Pavimentação flexível	ab289b5d-4bc2-40a0-97b9-d1c8a9fff571
2C 02 22 10 00 00 00	Pavimentação rígida	08eb333f-2898-435f-a39f-3d7dbbd10a7e
2C 02 22 14 00 00 00	Pavimentação intertravada - Blocos	895cb3ce-70c9-488d-88f4-3a47ff26fde6
2C 02 22 18 00 00 00	Drenagem do pavimento	daf7b100-b71b-4b76-9ddb-61d55a18bf32
2C 02 22 18 02 00 00	Galeria	0c38edcb-c556-4d38-9cf0-70cc7bba7e3a
2C 02 22 18 06 00 00	Poço de visita/caixa de inspeção e limpeza	91f10397-f41a-4c8a-9d03-63bb9d283888
2C 02 26 00 00 00 00	Controle de estacionamento	027649c6-4e0e-4342-83d4-87c3082ceb46
2C 02 26 02 00 00 00	Parquímetro	048877f7-97b1-4972-a82c-7c1e0f53c069
2C 02 26 06 00 00 00	Emissor de tíquete de estacionamento	5d9c6ddc-fc47-4cfd-88b1-8297c59a0571

ABNT NBR 15965-4:2021

Tabela 2 (continuação)

Código	Termo	UUID
2C 02 26 10 00 00 00	Cancela	85b467b3-e947-4f9c-9688-781fd9127ca1
2C 02 26 14 00 00 00	Balizador	4aabcd3b-8cc4-482e-b093-aa4a2455e023
2C 02 26 18 00 00 00	Sinalização de estacionamento	4a2f61cf-16d5-421d-a2aa-82ed2270e5e2
2C 02 30 00 00 00 00	Produtos para a delimitação de espaços	685ed9b5-a4e5-459c-b96b-65b53ed2dab9
2C 02 30 02 00 00 00	Dispositivo delimitador de entradas	db5dd34a-35ec-4a12-9429-2192dec3843a
2C 02 30 02 02 00 00	Barreira antichoque em cunha	d6421774-466f-40f8-b664-8b03cc84f3f0
2C 02 30 06 00 00 00	Parede perimétrica/de divisa	958cfae8-446d-49a1-9337-1fe32ad21900
2C 02 30 10 00 00 00	Portão	b97e2efb-d213-42ab-b7f8-d9ce7625d854
2C 02 30 14 00 00 00	Cercas	b8b9d908-3823-4fae-9141-08dde38600e5
2C 02 30 14 02 00 00	Cerca de arame farpado	bb44ca1d-dcf6-4a96-a98c-22d88a76bd93
2C 02 30 14 06 00 00	Cerca em painel	4d2cfaf5-2c2d-4d12-a5cc-833427b82665
2C 02 30 14 10 00 00	Cerca de mourão	f2b6d60c-8d95-4040-a11b-a81f7a1c6dc5
2C 02 30 14 14 00 00	Cerca de grade	2f81f4cb-f7d6-4674-a871-e28f9fa3b8a5
2C 02 30 14 18 00 00	Cerca de madeira	475a99c3-2828-44d5-9caf-28928af517cf
2C 02 34 00 00 00 00	Paisagismo	5c0e649c-ac8e-4d27-b360-38946b6f8727
2C 02 34 02 00 00 00	Produtos para manutenção e preparação de áreas verdes	104beb42-440a-4f1d-a039-0dff5fd80159
2C 02 34 02 02 00 00	Solo de cobertura	274c2a5f-8898-4350-9e13-9009b666aeaa
2C 02 34 02 06 00 00	Adubo	be232170-d3a3-4f78-8db2-042b4b945f3d
2C 02 34 02 10 00 00	Herbicida	c9d42b82-ef26-40b3-b6d3-10e3106e9f52
2C 02 34 02 14 00 00	Forração	ef846332-857f-4741-95fd-54ac5336e5b0
2C 02 34 02 18 00 00	Manta TNT	7824b97d-e7ec-4145-b627-89828e8ec18e
2C 02 34 02 22 00 00	Tela para sombreamento	46cbf040-1c9b-41f1-91f9-04ff312c4334
2C 02 34 02 26 00 00	Estaca para paisagismo	e8638929-d3ff-4f49-816e-5a0f09e76b27

Tabela 2 (continuação)

Código	Termo	UUID
2C 02 34 02 30 00 00	Forração de solo para paisagismo	edf3d3c6-44ee-41de-9d2c-40a93666b94a
2C 02 34 02 34 00 00	Estabilizador de solo para paisagismo	8e966ee5-1477-42e5-9a9e-99dc5054109b
2C 02 34 02 38 00 00	Calcário	c3eafdd7-3ba8-41cb-8d77-0d5afc8a18ce
2C 02 34 02 42 00 00	Equipamento de corte	507aabf5-f258-4abc-b30e-5d38d43b896e
2C 02 34 02 46 00 00	Equipamento de poda	953c1311-83fb-4963-b565-70f4e3e78dd2
2C 02 34 02 50 00 00	Equipamento de rega	0b28ed46-86a4-43cb-a5f4-540d986b608a
2C 02 38 06 00 00 00	Acessórios para plantio e paisagismo	d6dd750d-d911-46d7-baf5-381e3194c043
2C 02 38 10 00 00 00	Equipamento de irrigação	f55b4d93-87d6-40ef-8294-9b6250eca50f
2C 02 38 10 02 00 00	Aspersor de irrigação	69c4ed34-ffe6-4a33-ad0e-503cd07d3fda
2C 02 38 10 06 00 00	Mangueira de irrigação	7fcdde66-7f6b-4713-b9ff-728480a609f8
2C 02 38 14 00 00 00	Gramma	1c0bf135-968a-490a-8355-c8fe5aa4b426
2C 02 38 14 02 00 00	Hidrossemeadura	3f525e97-e632-4f83-ad5e-fa0f7da5bbb8
2C 02 38 14 06 00 00	Muda de grama	6c5be6bd-8fdb-4b48-9f76-0a4f99dc7753
2C 02 38 14 10 00 00	Semente de grama e suplemento do solo	a2e5267d-9afb-49c1-869b-c0c38d13eb66
2C 02 38 14 14 00 00	Gramma em placa	56f77de3-2278-45da-b4e9-52cd7e91d4bc
2C 02 38 18 00 00 00	Vegetação	df448dc6-a013-43bc-8bdb-0ff783389cf7
2C 02 38 18 02 00 00	Arbusto	fae2d9a9-82cf-4483-b952-7da0067f5758
2C 02 38 18 06 00 00	Árvore	6a465100-359a-4940-b9ce-d4be1c5be4ca
2C 02 38 18 10 00 00	Planta em geral	e9dcfae9-acc4-4e30-a1d7-9a53a7299567
2C 02 38 18 14 00 00	Bulbo de planta	28d105e4-9f57-44d5-bbcf-e2ef7a615382
2C 02 38 18 18 00 00	Planta floral	0110914d-f75d-4c4f-b6da-011d38a92f3c
2C 02 38 18 22 00 00	Planta não floral	2bb00d00-bd41-4153-bbc2-d080571b2ec1
2C 02 38 18 26 00 00	Filtro de lagoa	8d416a50-f0af-40d6-bebc-c0c68614a226

ABNT NBR 15965-4:2021

Tabela 2 (continuação)

Código	Termo	UUID
2C 02 42 00 00 00 00	Mobiliário para área externa	94d8236f-5204-466f-85be-7384dd545e28
2C 02 42 02 00 00 00	Bicicletário e abrigo para bicicleta	6f23345f-f3a5-4534-875a-ab62ad0967b4
2C 02 42 02 02 00 00	Suportes para bicicleta	969ed3e4-b437-4ace-8539-52933fefb20f
2C 02 42 02 06 00 00	Abrigo para bicicleta	d5587b4b-74c0-47bb-98ca-f86a57369929
2C 02 42 02 10 00 00	Armário com tranca para bicicleta	a5285e13-e94d-4349-9c31-3bab90c41c30
2C 02 42 06 00 00 00	Assento para área pública	4f1d417c-adaa-43b9-977f-e42638f0ec62
2C 02 42 06 02 00 00	Banco para área pública	f9516313-6ac8-49bc-9e61-d83fade4d971
2C 02 42 06 06 00 00	Cadeira para área pública	6cc9ca6e-9da8-4af5-93f3-579d4c9fb6d0
2C 02 42 10 00 00 00	Mobiliário para área externa	a104412e-519c-4317-9847-8fe74f965f9c
2C 02 42 10 02 00 00	Assento para área externa	7cbcc76f-8995-443d-90b6-339fe2602438
2C 02 42 10 06 00 00	Mesa para área externa	fb8225ad-6822-42fe-b65a-ad7fae8d57e6
2C 02 42 14 00 00 00	Lixeira para área externa	5d6610ab-927d-493e-ae6c-88a009a11635
2C 02 42 18 00 00 00	Elemento decorativo para área externa	9e564d73-bf16-4cca-8bd1-a2100bf08b31
2C 02 42 22 00 00 00	Poste/mastro para bandeira	f12c318b-2374-4877-8471-95599c03c4e7
2C 02 42 26 00 00 00	Fonte para área externa	499c4d38-1b14-435b-a9b3-e5cd02b3792d
2C 02 42 30 00 00 00	Estátua e placa	905c1d2f-694d-4928-8a33-5229040ed568
2C 02 42 34 00 00 00	Monumento	84a869f7-44ab-4504-89bf-504e21c43ee0
2C 02 42 38 00 00 00	Comunicação visual para área externa	53ea9f7b-478d-4359-bff6-84d3bf8985d4
2C 02 42 38 02 00 00	Placa direcional para área externa	5d9a16f9-bad2-4978-b235-b6502416b523
2C 02 42 38 06 00 00	Placa de identificação de rua	9d866b85-6e0d-43b2-b962-a31e8acafb38
2C 02 42 38 10 00 00	Placa de sinalização iluminada	b42c3f2c-d152-4f48-bbc8-e5fe83e50639
2C 02 42 42 00 00 00	Pilarete	a0027aae-7641-46fc-ba31-09efe23c0427
2C 02 42 42 02 00 00	Pilarete de bloqueio ativo de acesso	bd972362-3b9a-4f51-b118-9bdf980ea8e

Tabela 2 (continuação)

Código	Termo	UUID
2C 02 42 42 06 00 00	Pilarete de bloqueio passivo de acesso	271b8334-fc65-4215-aa3c-5bc0891befc9
2C 02 42 42 10 00 00	Pilarete ornamental	453dc250-aaa5-4a52-8303-9237c856c6df
2C 02 42 46 00 00 00	Poste de iluminação pública	97dfb434-506c-4ed9-a624-a6a9e219c892
2C 02 46 00 00 00 00	Superfícies para prática de atividade física e recreativa	1592ad8b-7cc9-4a9e-b5cd-d20748a9aaa0
2C 02 46 02 00 00 00	Superfícies para prática de esporte	0b257506-c299-4c23-ae82-b7bd8f247bb4
2C 02 46 06 00 00 00	Superfícies para <i>playground</i>	f39a63a6-854c-482d-a71f-2d4c647481f3
2C 04 00 00 00 00 00	Produtos para a execução de estruturas e vedações	9dd942ce-c616-4505-afc3-b04166de5427
2C 04 02 00 00 00 00	Concreto e argamassa	cf93e1e8-c6b2-4a06-9119-dad6d1cb7c5f
2C 04 02 02 00 00 00	Concreto usinado	82814940-106f-47dd-821e-81a0dbfc78d0
2C 04 02 02 02 00 00	Concreto usinado para uso convencional	dc1b86ba-044f-4a55-abc9-b632ee0700d7
2C 04 02 02 06 00 00	Concreto usinado bombeável	13b0909f-b02d-4d95-a4af-76afe2af49af
2C 04 02 02 10 00 00	Concreto usinado autoadensável	8d22486b-9f27-4839-a43d-db4aa913b265
2C 04 02 02 14 00 00	Concreto leve	b552120a-a467-4232-8d59-4ff16c94f4ec
2C 04 02 06 00 00 00	Concreto preparado na obra	d2ba774d-d4ec-412e-b6d3-0050dda338b6
2C 04 02 10 00 00 00	Concreto pré-moldado	3911363b-7d4d-4c61-8062-5752b6451e32
2C 04 02 14 00 00 00	Argamassa	9694045a-43f3-460d-9912-45c10c4aa98b
2C 04 02 14 02 00 00	Argamassas mistas de cal e cimento Portland	b86ed3e3-08df-42bf-a2d0-b390115e5c26
2C 04 02 14 06 00 00	Argamassas de cimento para alvenaria	af1a1f1d-aa75-406e-9ff7-fbb811e97210
2C 04 02 14 10 00 00	Argamassas de cimento	a4060d4d-9772-4891-9bcf-bf298e2b3c8a
2C 04 02 14 14 00 00	Argamassa resinosa	93aaf401-dcb2-4933-9b7d-cb3946bee81b
2C 04 02 14 18 00 00	Argamassa resistente a agentes químicos	d4fbaa43-0898-4fc7-a716-f83cf9fcab54
2C 04 02 14 22 00 00	Argamassa refratária	3544c108-6c4b-420e-b171-b0cdf3f3e149
2C 04 02 14 26 00 00	Argamassa pré-misturada	6ab92a7e-19c8-4a1f-942d-5046d9a77cda

ABNT NBR 15965-4:2021

Tabela 2 (continuação)

Código	Termo	UUID
2C 04 02 14 30 00 00	Argamassa aderente à superfície	e09a3004-51ab-444e-971d-18694ef96c70
2C 04 02 14 34 00 00	Argamassa à base de gesso	64ea17f2-76f5-4ad9-9c49-5780148dbdc3
2C 04 02 18 00 00 00	Graute	96a829fb-e6c1-495a-af96-7e768cb97402
2C 04 02 18 02 00 00	Graute para concreto	870de694-0aee-42f0-9330-17a74888be00
2C 04 02 18 06 00 00	Graute para alvenaria	86789706-8b36-4c39-83df-90744860512f
2C 04 06 00 00 00 00	Blocos e tijolos	861e3f7f-d45b-4477-b47a-a6021fba22da
2C 04 06 02 00 00 00	Bloco de concreto para alvenaria	926d63ce-f4d6-4e01-811c-1d4908d5b165
2C 04 06 06 00 00 00	Bloco sílico-calcário	17f60503-03f3-484d-a90f-ff70467ebc06
2C 04 06 10 00 00 00	Bloco de vidro	249d8abf-105b-4d5b-8cf0-b1706ff71be0
2C 04 06 14 00 00 00	Tijolo de solo-cimento	22376884-8f0d-4623-84b2-fa1078f982c2
2C 04 06 18 00 00 00	Tijolo cerâmico	057c579b-b3da-42d5-bcde-40994f775bf5
2C 04 06 18 02 00 00	Tijolo cerâmico maciço	67770813-6791-4df9-855c-c08dc19c3f91
2C 04 06 18 06 00 00	Tijolo aparente	0aa8ad8e-c395-42aa-83cd-1b1f6f7cb69a
2C 04 06 18 10 00 00	Tijolo refratário	ff51ac89-7c6a-4fd2-885d-e833d1f507c6
2C 04 06 18 14 00 00	Tijolo de terracota	8f835476-d512-4997-803f-d86f8937d181
2C 04 06 18 18 00 00	Tijolo cerâmico furado	a1a12d8d-27d8-4c99-96d1-9feb94092c31
2C 04 06 22 00 00 00	Ancoragem e reforço de alvenaria	b8432f1a-7553-48a9-8a7f-06b2bf960d17
2C 04 06 22 02 00 00	Reforço de alvenaria	bab37941-0837-4707-b2c0-c5c23d4b212b
2C 04 06 22 04 00 00	Amarração de alvenaria	4208fd42-289c-4d6c-8441-f7842c846a70
2C 04 06 22 06 00 00	Ancoragem de alvenaria	382763b5-9ce2-4087-87cc-bb9179cdf8ab
2C 04 06 26 00 00 00	Acessório para alvenaria	81cebc6-2ad0-4706-95a7-be06fcf4e33f
2C 04 10 00 00 00 00	Produto para a proteção térmica e contra umidade	638d91a8-f207-41de-ba63-c59734a36d0d
2C 04 10 02 00 00 00	Produto à prova de fogo	febdd31f-eec9-4c11-88cd-c4b421152e3a

Tabela 2 (continuação)

Código	Termo	UUID
2C 04 10 02 02 00 00	Chapa à prova de fogo	a19ebff6-b25f-44b8-90f8-3dea55a886a0
2C 04 10 02 06 00 00	Manta à prova de fogo	1c3e39f5-34a7-4695-b674-7e17607618f3
2C 04 10 02 10 00 00	Revestimento à prova de fogo	b4559d44-1c46-47f9-a2ee-55628ba0ef28
2C 04 10 06 00 00 00	Produto à prova de umidade	55cdf571-2146-4e7b-9809-05ca52e820d0
2C 04 10 06 02 00 00	Membrana impermeável	524a3626-486b-4763-afa1-8bec316f0088
2C 04 10 06 06 00 00	Revestimento impermeável	995db1f0-a50a-4817-bab4-14a489085c21
2C 04 10 10 00 00 00	Impermeabilização	7121789f-8118-43e2-8805-eabac9a0e202
2C 04 10 10 02 00 00	Impermeabilização betuminosa	d0b02cd6-169d-4218-b4fb-3b5553597995
2C 04 10 10 06 00 00	Manta de impermeabilização	891c715a-b9eb-42ef-b3c9-0def3c991dc8
2C 04 10 10 10 00 00	Impermeabilizante de base cimentícia	ae8c8865-c220-409c-be53-c0971cdafffd
2C 04 10 14 00 00 00	Isolamento térmico	1b5e1aea-f726-497c-9569-9cb61b95b950
2C 04 10 14 02 00 00	Isolante térmico em placa	23c58c52-37cb-418a-a30a-0826e5da9c59
2C 04 10 14 06 00 00	Manta de isolamento térmico	33c6067b-aae3-4177-85e6-0955584f6e2f
2C 04 10 14 10 00 00	Revestimento para isolamento térmico	64d4145f-2567-4401-8afe-c40f8f9303e6
2C 04 10 14 14 00 00	Isolante térmico de preenchimento solto	cd82d1a0-e381-4914-9f61-612f65877943
2C 04 10 18 00 00 00	Isolamento acústico	93514c75-20c8-4ad3-9cdc-a4aed74034d2
2C 04 10 18 02 00 00	Placa de isolamento acústico	6e3c43cf-e568-42ba-9403-8a4075bbae41
2C 04 10 18 06 00 00	Manta de isolamento acústico	e3e709d3-38cb-4c4d-87cb-e3b996d8ec52
2C 04 10 18 10 00 00	Revestimento para isolamento acústico	c70fd5b9-3bc4-44e5-9941-b7da73bdfae9
2C 04 14 00 00 00 00	Produtos químicos para a manutenção de estruturas	07becfc3-1751-4664-b998-534fe8826d93
2C 04 14 02 00 00 00	Produto de limpeza e manutenção	6e6cc4b9-2681-4b47-8e33-6c82d7219fa7
2C 04 14 06 00 00 00	Produto químico para construção	da774037-3853-490a-a68a-c57d434bcfe6
2C 04 14 06 02 00 00	Solventes	8a4e97a6-1acf-4776-9d35-2cb4b5df036f

ABNT NBR 15965-4:2021

Tabela 2 (continuação)

Código	Termo	UUID
2C 04 14 06 06 00 00	Ácidos	8406baed-2e25-40b3-b139-68f5da332858
2C 04 14 06 10 00 00	Álcalis	a9c92e75-9850-4c48-8dfd-455def0c0677
2C 04 14 06 14 00 00	Sais	d174ee2c-5d92-4896-9cb7-86922b1e6c0a
2C 04 14 06 18 00 00	Cáusticos	50701102-0abb-4fbf-b023-401f299a00bf
2C 04 18 00 00 00 00	Produtos para a execução de fundações	a273c50f-619a-4bc9-bc6a-e38597f3fcac
2C 04 18 02 00 00 00	Estaca	a22a1c27-65ad-4f74-8b4e-45543f7563e6
2C 04 18 02 02 00 00	Estaca cravada	007d8914-2ea4-478a-98c8-2bdac844550
2C 04 18 02 06 00 00	Estaca escavada	2a80cb2c-db86-4b3e-a1fb-e896660ad1c8
2C 04 18 06 00 00 00	Tubulão	a498286d-a121-4a85-9c71-24715d5b655c
2C 04 18 10 00 00 00	Fundação rasa	9e17029b-5720-4db1-9d13-9bd1db68a130
2C 04 22 00 00 00 00	Produtos para execução de estruturas de concreto	88a78b5d-f845-4ec6-8e52-810f477f37fa
2C 04 22 02 00 00 00	Forma	9404399b-61a1-40ce-bdda-d1a1201dc9d6
2C 04 22 02 02 00 00	Forma de aço	3b9c3bc7-ea1f-4ce4-bc7e-da294c83513d
2C 04 22 02 06 00 00	Forma de chapa compensada	e61ecb5b-8ded-4bfb-8b26-f4dc2bd314d7
2C 04 22 02 10 00 00	Forma de EPS	beb4cf06-802e-4cb2-a71d-0d204b41e5fb
2C 04 22 02 14 00 00	Forma de madeira	00a32c8e-fbca-41e6-bfbd-e7f8a62ee40a
2C 04 22 02 18 00 00	Forma de plástico	03401a83-f72e-418d-b6f0-df3031173169
2C 04 22 02 22 00 00	Forma de alumínio	eb400f12-6c23-4168-834e-593f80bc6f80
2C 04 22 06 00 00 00	Forma perdida	e6f35d0d-4366-41b5-8974-b18f38d1b00c
2C 04 22 10 00 00 00	Produtos para acabamento de concreto	8b468d33-b0f8-48b7-8b4c-2ba1ad1de184
2C 04 22 10 02 00 00	Formas para estampagem	227265b1-e1fa-44d9-b0dc-4963af500c4e
2C 04 26 00 00 00 00	Produtos para a execução de armação estrutural	8c69975a-b6cc-4e8d-ba3a-cef72e7a4420
2C 04 26 02 00 00 00	Armadura de aço	78507700-097b-4d43-ad3d-6d9aed783f09

Tabela 2 (continuação)

Código	Termo	UUID
2C 04 26 02 02 00 00	Aço CA-25 em barra	cf7a5189-7b92-46d1-aaef-ba91089637f7
2C 04 26 02 06 00 00	Aço CA-50 em barra	ed9be5ee-75a9-4d67-84db-19af630fc613
2C 04 26 02 10 00 00	Aço CA-60 em barra	33afe21f-613f-404c-8801-b28c7ce39002
2C 04 26 02 12 00 00	Aço CA-60 em rolo	9b7816e9-8640-44b7-8ab0-8b46b8a7308d
2C 04 26 02 14 00 00	Telas de aço soldadas	ec95a213-38b0-461d-983d-c4956016a4f5
2C 04 26 02 18 00 00	Cordoalhas de aço	60e7be74-e3ed-4291-9455-07e237f827c6
2C 04 26 06 00 00 00	Componente de reforço e protensão	8ed1e293-5123-4e62-8425-de9b5db45e1a
2C 04 26 06 02 00 00	Componente de reforço	a0164871-6d5f-47c0-a7cb-88d39f2d7575
2C 04 26 06 06 00 00	Bainhas para cabos de protensão	da39a7a9-ab51-4694-826e-c5ee998d01db
2C 04 26 06 10 00 00	Ancoragens ativas	ea629b8a-791f-442e-90e3-cb90e00e92a8
2C 04 26 06 14 00 00	Ancoragens passivas	bca32c17-f751-470b-95cb-d0b295a845c1
2C 04 26 10 00 00 00	Estrutura metálica	6029bd25-5c1b-4839-b63f-08172669d37b
2C 04 26 10 02 00 00	Estrutura de perfis de aço	9ec9c942-0e00-456a-82c0-62e75f00091b
2C 04 26 10 06 00 00	Estrutura de perfis de alumínio	6b62b285-1c71-40f4-8332-e381758b9ea2
2C 06 00 00 00 00 00	Produtos para envoltória	b712cdee-3ef7-4101-80a4-f31b48341689
2C 06 02 00 00 00 00	Produtos para a execução de fachadas	e3d39917-7ec0-4dfb-a54b-c64a0d38c6f5
2C 06 02 02 00 00 00	Sistema de parede de vidro de correr	73397b89-9db6-43fa-8c92-5fc26193387a
2C 06 02 06 00 00 00	Sistema de parede de vidro de abrir e fechar	d0702ea9-4347-4864-a4b8-a19411f99242
2C 06 02 10 00 00 00	Vedação externa	5b90b27d-dc54-417b-9ce2-563004723f43
2C 06 02 14 00 00 00	Fachada ventilada	d78fea08-264f-401f-982e-30954a1cc9af
2C 06 02 18 00 00 00	Fachada em concreto pré-fabricado	da178a0f-294d-4ee1-9b5e-90660be928e2
2C 06 02 22 00 00 00	Entrada em vidro	f2e6b0fc-2688-4a6f-9130-6bdea1d9a128
2C 06 02 26 00 00 00	Fachadas de lojas/comerciais	95eded6a-db3d-4eb9-bfe5-2fee490b1921

ABNT NBR 15965-4:2021

Tabela 2 (continuação)

Código	Termo	UUID
2C 06 02 30 00 00 00	Pele de vidro	6dc1c11f-a0a5-44bd-a355-65c4822c3cb8
2C 06 06 00 00 00 00	Produtos para a execução de coberturas	f218d124-8ab3-46b4-aa69-66843f28cb55
2C 06 06 02 00 00 00	Subcoberturas	3daf08d7-aae0-4914-bfed-c1e2e37857e4
2C 06 06 06 00 00 00	Telhas	2015d075-fb81-47fe-a64f-b01231c841f2
2C 06 06 06 02 00 00	Telha de barro	b10cf700-7265-4f44-8b56-19af230e054d
2C 06 06 06 06 00 00	Telha de concreto	45928ea6-ecac-485b-a6e9-03afa1691078
2C 06 06 06 10 00 00	Telha de metal	fd3fd2c6-b84a-4494-ab51-56b1b34c01b9
2C 06 06 06 14 00 00	Telha de fibrocimento	92bbaef3-6804-4027-9401-8f586f560dd4
2C 06 06 06 18 00 00	Telha de plástico	ddd97d8d-68e2-415b-a443-5a13de3549e8
2C 06 06 06 22 00 00	Telha de cerâmica	e9fefb59-6f9d-42c0-bef2-e0fba414d8cf
2C 06 06 06 26 00 00	Telha de pedra natural	6c051cfa-8055-4c97-b7f8-171dc75aa488
2C 06 06 06 30 00 00	Telha de madeira	250fa3d1-c5bf-47e8-af79-4d0b4dc03585
2C 06 06 06 34 00 00	Telhas de asfalto com fibras e grânulos minerais	c94a908c-0404-4e12-b9a4-58d7ace08ee1
2C 06 06 10 00 00 00	Revestimentos para telhados	61e3fc61-5036-4e44-b4d8-52f7f99460c1
2C 06 06 10 02 00 00	Revestimento de acabamento/proteção do telhado	876248ec-d70f-46e8-9caf-1f45b5fdd78a
2C 06 06 10 06 00 00	Produto para renovação/proteção de telhas	18f38c63-3963-4de1-a8fc-5b9bed3d1c91
2C 06 06 14 00 00 00	Equipamentos e acessórios para telhados	612c7d06-cdfe-42a9-9d3b-296776918650
2C 06 06 14 02 00 00	Acabamento de borda e beirais de telhados	bca2715b-80a8-4ba3-ad3b-c8ebe1f24ba8
2C 06 06 14 06 00 00	Calhas e rufos para telhados	3a6ba171-ea8a-46ee-b641-a75d8fcc27dc
2C 06 06 14 10 00 00	Ventilação de cobertura	f70845c8-b738-48ac-bbb2-494944ca3748
2C 06 06 14 14 00 00	Passarela para telhados	b9a833fa-73b2-41e9-9481-de6bfabfd084
2C 06 06 14 18 00 00	Domo	a0b26f98-f1ec-4de7-9d66-f5d9cc3bb119
2C 06 06 14 22 00 00	Torre em cobertura	bf1a5438-979a-45d9-b712-12b02473e033

Tabela 2 (continuação)

Código	Termo	UUID
2C 06 06 14 26 00 00	Claraboia	7e6de165-08ef-4f2f-89d7-054f28ab7ebd
2C 06 06 14 30 00 00	Alçapão/abertura em telhados	a207aef0-8d5e-4c02-8c66-cc042214378a
2C 06 06 14 34 00 00	Dreno de telhado	af7efe1f-480c-431f-a728-935fb36a71e3
2C 08 00 00 00 00 00	Divisórias e paredes modulares	8240e3ef-5c0e-45ae-8113-c56efe5bbdbc
2C 08 02 00 00 00 00	Divisórias fixas	8a1253fa-9e19-4f0c-8e45-060d1e18eaff
2C 08 02 02 00 00 00	Divisórias para sanitários e cubículos	8f6a5bec-2b31-451b-a7db-2e20ceeea35f
2C 08 02 06 00 00 00	Divisória de banheiro e mictório	bac7d7c3-3d0f-4ccb-a656-dd5a69317772
2C 08 02 10 00 00 00	Divisória para chuveiro	c9ac52da-b5e3-4685-9c87-d0305616e7e9
2C 08 02 14 00 00 00	Cubículo	24881a0d-7c46-4ecb-b593-04ff51589626
2C 08 06 00 00 00 00	Divisórias móveis	37103f68-2856-4b62-8106-c18632218327
2C 08 06 02 00 00 00	Divisória com deslize horizontal	38d603c2-73fb-40df-9335-c81f4e0f55b5
2C 08 06 06 00 00 00	Divisória sanfonada	409ba824-8b03-45b6-a2f3-c3fc911847e3
2C 08 06 10 00 00 00	Divisória de enrolar	5c1b8126-9954-4d61-9b2a-ab20989da563
2C 08 06 14 00 00 00	Divisória com deslize vertical	fe8417f9-1b8f-4a96-a674-fd9b06535eea
2C 08 10 00 00 00 00	Paredes modulares	eeea3b00-5325-442d-8697-91ca7a0e5ff8
2C 08 10 02 00 00 00	Parede modular metálica	a341d313-ec9f-4e9b-bed0-f9d87278a49c
2C 08 10 06 00 00 00	Parede modular de plástico	28a493a0-123b-41a7-8371-f649c2084609
2C 08 10 10 00 00 00	Parede modular de madeira	96c471ef-e781-44ea-bfeb-9c71429e17d0
2C 08 10 14 00 00 00	Parede modular de gesso	a4c7b598-57db-4048-af34-838dce7fb5fc
2C 08 10 18 00 00 00	Parede modular de fibrocimento	11e26a92-352a-4cdc-86d4-3937df59ff16
2C 10 00 00 00 00 00	Produtos para acabamentos internos	89743707-c362-4103-a8d4-c800296ccd81
2C 10 02 00 00 00 00	Componentes multiuso em acabamentos	6b44c09d-8c77-4b95-8f58-517e00bbd6a8
2C 10 02 02 00 00 00	Reboco	17479039-c370-4c38-8806-d04839248f54

ABNT NBR 15965-4:2021

Tabela 2 (continuação)

Código	Termo	UUID
2C 10 06 00 00 00 00	Revestimento de parede	d55e1239-5b8c-473b-b2cc-21cacdeaa34a
2C 10 06 02 00 00 00	Revestimento de ladrilho	29211093-079d-44e9-8238-0b1610ef3e36
2C 10 06 06 00 00 00	Painel de revestimento para parede	e0cd7df1-9146-4134-ac67-e3cea61cb8db
2C 10 06 10 00 00 00	Placa de revestimento de parede	922368b2-bb9d-4afc-81e0-01d9322963f5
2C 10 06 14 00 00 00	Lambri	ace7fc9c-cc66-4380-9363-8ce69d11f58d
2C 10 06 18 00 00 00	Massas texturizadas	d6ac102b-b2e3-4011-8368-064e81aa4236
2C 10 06 22 00 00 00	Acabamento acústico de parede	019d319f-c78b-40e0-b85b-143364062366
2C 10 06 26 00 00 00	Produto para restauração de acabamento de parede	27497973-3e65-42f0-bf4f-89a2cf2a00ca
2C 10 06 30 00 00 00	Produto de proteção e segurança para parede	50f00e8f-ff56-41a9-b6e6-f58408d14ac8
2C 10 10 00 00 00 00	Revestimento de piso	61065bf7-6ecd-43d5-88ec-3c0bf5852d1e
2C 10 10 02 00 00 00	Revestimento de piso, ladrilho e soleira	a12e2b87-fa9a-49f5-afae-509da4af000e
2C 10 10 02 02 00 00	Piso de madeira	08409373-a858-4050-b131-6901c98d49b5
2C 10 10 02 06 00 00	Piso cerâmico	619a0983-f122-4b9d-a3b0-a6739a59c2ee
2C 10 10 02 10 00 00	Piso de granilite	a55ba992-5cff-46da-a4c7-8350e46d470e
2C 10 10 02 14 00 00	Piso de alvenaria	2cf7ddf5-f2c1-42c0-baad-0e470e16b816
2C 10 10 02 18 00 00	Piso de metal	af79aaaa-2a83-4250-aeb1-0dce16e8f41f
2C 10 10 06 00 00 00	Piso flexível	4c59d259-f208-41e7-b9f5-8740645c07ce
2C 10 10 06 02 00 00	Piso de plástico	f7bde328-1129-4b0b-a578-3fcf72f6d389
2C 10 10 06 06 00 00	Piso de borracha	a8e9ae8e-9630-4dfc-8868-0600966eb55a
2C 10 10 06 10 00 00	Piso de linóleo	dd12d015-7796-486f-a185-f7888f5d3aba
2C 10 10 06 14 00 00	Piso vinílico	1d2db259-0402-4264-8aff-4b9f29392d56
2C 10 10 10 00 00 00	Carpete	eea8aa03-6597-4795-af73-860e3e03c08f
2C 10 10 10 02 00 00	Carpete em placa	43e08bf5-603c-48e5-b4b5-ed818d2ba69c

Tabela 2 (continuação)

Código	Termo	UUID
2C 10 10 10 06 00 00	Carpete em manta	5b406f0e-73a3-49fa-addf-72b050d4eefd
2C 10 10 14 00 00 00	Sistema de piso pré-fabricado	9bfc5065-3a69-4850-b7bf-7b2fa9afc33f
2C 10 10 14 02 00 00	Piso flutuante	62d0196b-1a57-4fca-a4c3-61c0b33f65b0
2C 10 10 14 06 00 00	Piso de ginástica ou dança	2e09192b-1ade-41fa-9897-030f58bc6fbb
2C 10 14 00 00 00 00	Forro e revestimento de teto	f3869211-b138-46db-a82f-df432e6632c5
2C 10 14 02 00 00 00	Forro e acabamento de teto	55a85af5-adcb-44d2-bedc-516c4dbbf9a
2C 10 14 02 02 00 00	Forro metálico	97729b62-88fc-43e7-864d-bb48fa7201f9
2C 10 14 02 06 00 00	Forro de plástico	506a0c15-6357-40f1-8235-ffcf38b2082c
2C 10 14 02 10 00 00	Forro de madeira	7272f1d7-2d13-48fe-a06c-6fe51d373a4c
2C 10 14 02 14 00 00	Forro de gesso	353677e9-d0a3-47ce-9c4d-77006b51c922
2C 10 14 02 18 00 00	Forro texturizado	a6d0d9c6-eb0d-4f3b-bd67-10217bb3f262
2C 10 14 06 00 00 00	Produto para restauração de forro	425871a9-2768-401a-acd4-46ea212a21ea
2C 10 18 00 00 00 00	Produtos para pintura	b7acaa11-97dd-45df-b608-943ce585d1e2
2C 10 18 02 00 00 00	Tinta acrílica emulsionada em água	fafa1d31-beb2-43fb-9982-fcd911a275fc
2C 10 18 02 02 00 00	Tinta e verniz de uso diverso	c95689d9-e711-4b9c-9df5-3de8180c6d89
2C 10 18 02 06 00 00	Tinta texturizada	6aeeb632-1f02-4fe3-bc26-805456d7a6bb
2C 10 18 06 00 00 00	Tinta para aplicações particulares	38ce09e1-3274-4c31-ae27-58a91b9177db
2C 10 18 06 02 00 00	Tinta para prevenção de corrosão	ff4f232c-ba02-48d2-b0b8-7e0bef3b3676
2C 10 18 06 06 00 00	Tinta solar reflexiva	20ca2e69-8314-4cc6-931c-42c63416b5d9
2C 10 18 06 10 00 00	Tinta fluorescente	7e76e6bd-7d3c-46fb-bb67-52b249911ece
2C 10 18 06 14 00 00	Tinta de sinalização viária	864f4499-4a41-423b-b3ea-ce2c703c010b
2C 10 18 06 18 00 00	Tinta de piscina	016b6f99-6249-46fc-bde1-d8f6fcbb14b9
2C 10 18 06 22 00 00	Tinta para concreto e alvenaria	ef9c11bf-d193-487e-bd0e-82439fedfa0b

ABNT NBR 15965-4:2021

Tabela 2 (continuação)

Código	Termo	UUID
2C 10 18 06 26 00 00	Tinta resistente a mofo/bolor	8944a399-6020-42ef-b539-5b84ab57fcb4
2C 10 18 06 30 00 00	Tinta em material termoplástico	e25bff7a-8eb2-4630-be98-26f110f70170
2C 10 18 06 34 00 00	Tinta plástica a frio	9e29f8ec-9e68-491a-abc5-088aa4c96585
2C 10 18 06 38 00 00	Tinta para pintura em alto-relevo	7605b183-3e75-4800-8d83-251ae0de3b55
2C 10 18 06 42 00 00	Tinta laminada elastoplástica	31dd9375-32d0-43b5-a14c-112e81220ef7
2C 12 00 00 00 00 00	Produtos para aberturas, portas e janelas	5e1cab41-4ad7-4bea-bc1a-99af160804df
2C 12 02 00 00 00 00	Portas	2ec2e685-911c-4531-a501-5a7e2d6e0127
2C 12 02 02 00 00 00	Componentes de portas	a4a33a1a-7233-4c19-84b2-62a948dec724
2C 12 02 02 02 00 00	Requadro da porta	f5f03c64-1e1a-42ed-8eba-47f273b699ad
2C 12 02 02 06 00 00	Porta e requadro pré-montados	5deb77b8-8137-450f-82f2-ce0e15c23665
2C 12 02 02 10 00 00	Bandeira da porta	1397e461-276b-4894-8aa7-52a9580b30cb
2C 12 02 02 14 00 00	Seção da porta	42e43661-c74e-43bf-a0f6-7506b0525afa
2C 12 02 02 18 00 00	Forro e placa de porta	5f0906ef-c950-45df-828a-b98d908d52ad
2C 12 02 02 22 00 00	Conjunto de renovação da porta	bc0db18f-4720-4b12-b16b-9a2812e6da1b
2C 12 02 02 26 00 00	Vidro lateral da porta	49a6fddd-14cc-4a94-b2cf-91162065d5f1
2C 12 02 02 30 00 00	Acessório da porta	e6714b06-0623-4d4e-8386-82f67b35f997
2C 12 02 06 00 00 00	Porta metálica	b01bc886-f428-41b4-a5d2-3a8bb5b5332d
2C 12 02 06 02 00 00	Porta oca de metal	9621ef4c-4111-48a9-a2be-a8edc8eab555
2C 12 02 06 06 00 00	Porta de alumínio	a8b42110-8398-4800-ba41-56512ac759d7
2C 12 02 06 10 00 00	Porta de aço	ea926ec6-b346-4820-8488-cf866a1aba14
2C 12 02 06 14 00 00	Porta de bronze	1c538cb4-f919-46e0-ab3d-786378c5973e
2C 12 02 06 18 00 00	Porta deslizante de metal	3562de83-68fa-41ff-be1-ed0d6047501d
2C 12 02 06 22 00 00	Porta dobrável de metal	ae9429a9-4144-4ecb-a9b4-b96d2dedd46a

Tabela 2 (continuação)

Código	Termo	UUID
2C 12 02 06 26 00 00	Porta giratória metálica	c87fba0a-2f05-4ab5-935d-a5b2f1a4fc15
2C 12 02 06 30 00 00	Porta metálica basculante	1af8cc09-f941-4af8-a9d4-a0e0450d2820
2C 12 02 10 00 00 00	Porta de madeira	d57c9390-f238-4e0d-b629-0f9648b2497e
2C 12 02 10 02 00 00	Porta esculpida de madeira	c62e86aa-4cce-4ff4-af62-2703225de914
2C 12 02 10 06 00 00	Porta de madeira folheada	5d72b05f-b1e3-44b3-9384-9cad160d5951
2C 12 02 10 10 00 00	Porta de madeira semiacabada	83d1a0ab-851d-4a77-b36e-889f547d55ea
2C 12 02 10 14 00 00	Degrau e trilho da porta de madeira	3414f3af-808b-4bbc-96f1-b47bd713a7d2
2C 12 02 10 18 00 00	Porta de tela de madeira	1074de67-a744-4fd4-b00a-c297bb02fc90
2C 12 02 10 22 00 00	Porta de correr de madeira	ad6d8524-9c09-4752-86de-6ccbe4a07f6e
2C 12 02 10 26 00 00	Porta de abrir de madeira	af090c93-87d1-4d7d-8d09-2c12d4be2405
2C 12 02 10 30 00 00	Porta giratória de madeira	ac30bd47-4b65-4945-a2fe-b1541447115a
2C 12 02 10 34 00 00	Porta basculante de madeira	c4323f92-0714-445e-a16f-1950f726182b
2C 12 02 14 00 00 00	Porta de plástico/polímeros	f0ab9002-c541-48a5-8df6-423f11b52205
2C 12 02 14 02 00 00	Porta de plástico laminado	8fad8a77-bc69-4887-9e43-11d22698dbab
2C 12 02 14 06 00 00	Porta de plástico sólido	ec17cd49-c783-4096-af63-491144f52251
2C 12 02 14 10 00 00	Porta de tela plástica	a0e93e82-5e3c-4b8b-9900-a6a13f7d65e8
2C 12 02 14 14 00 00	Porta deslizante de plástico	eb5cd023-b404-4bde-a2e1-c6bf70e41eca
2C 12 02 14 18 00 00	Porta de plástico	e6981043-a25d-405f-9706-ff8a303f23e8
2C 12 02 14 22 00 00	Porta giratória de plástico	6d3bcc92-4e2d-466f-9483-262c0ba7aaae
2C 12 02 14 26 00 00	Porta basculante de plástico	047b88f4-aaf5-49ed-92a6-5bec5f6d3098
2C 12 02 18 00 00 00	Porta de materiais resinados	0b260dd8-7836-48c1-86f3-1f4cfc889e6a
2C 12 02 18 02 00 00	Porta de fibra de vidro	7f93c27a-f1aa-4ba1-a632-8af91da0b32c
2C 12 02 18 06 00 00	Porta deslizante de materiais resinados	34cd0284-f070-4041-8401-1950d161b3e2

ABNT NBR 15965-4:2021

Tabela 2 (continuação)

Código	Termo	UUID
2C 12 02 18 10 00 00	Porta dobrável de materiais resinados	582ab415-d685-402d-a72a-0624751bc8e8
2C 12 02 18 14 00 00	Porta articulada de materiais resinados	f6d5e050-8776-4e30-865b-2a348f4d86b0
2C 12 02 18 18 00 00	Porta giratória de materiais resinados	82d5f2b3-1425-4aee-9e05-81e16054432a
2C 12 02 18 22 00 00	Porta basculante de materiais resinados	80802234-5e14-4b99-8c11-a26b3a973ce9
2C 12 02 22 00 00 00	Porta envidraçada	c659157b-fcfd-42bc-bf5d-4320a32def28
2C 12 02 22 02 00 00	Porta envidraçada articulada	b5c7fd75-43b9-47cf-a8e3-6b1eed1deade
2C 12 02 26 00 00 00	Porta de vidro	f1c0eb2f-d547-4d00-a5cb-a5b040fafe4a
2C 12 02 26 02 00 00	Porta de abrir de vidro	aa9ca1db-9edf-477a-8337-2ee29551ec84
2C 12 02 26 06 00 00	Porta deslizante de vidro	b6627312-3aee-489d-aa85-d763102fb231
2C 12 02 26 10 00 00	Porta e grelha dobrável de vidro	40d7349d-a8a3-4af4-aa70-07da3f03dd3d
2C 12 02 26 14 00 00	Porta giratória de vidro	8e7a71ba-96b0-47c7-8e30-5486c43e8aac
2C 12 02 26 18 00 00	Porta balanceada de vidro	2f3961b0-5ab5-4daa-ada3-e905ceeb725f
2C 12 02 30 00 00 00	Porta veneziana	7af4078e-e3d7-4dbe-93b4-2cf5953e4ce5
2C 12 02 30 02 00 00	Grelha de passagem deslizante	67703097-393d-4736-8d2f-862f06ddfe97
2C 12 02 30 06 00 00	Grelha de passagem dobrável	c4f22a56-58d2-4e8b-83ac-07b2c12ebc84
2C 12 02 30 10 00 00	Grelha de enrolar	30bb90a6-9ac8-48ce-983f-c86a5860b42f
2C 12 02 34 00 00 00	Porta de acesso	a88e5f5a-1d6b-4f3c-bb87-b106d2899713
2C 12 02 34 02 00 00	Porta tipo alçapão	45012127-a310-476b-947e-0b9e759c8695
2C 12 02 34 06 00 00	Porta de acesso	dacc0a5b-72b1-4775-adea-9036fd1d3d94
2C 12 02 34 10 00 00	Alçapão de piso	5548509b-1611-4103-b9cc-31c15b2677af
2C 12 02 34 14 00 00	Alçapão de telhado	384fc707-1367-4364-aaac-573fbe9ac713
2C 12 02 34 18 00 00	Alçapão de piso de segurança	7c83beb2-cdd3-47d6-897d-ca89615306a7
2C 12 02 34 22 00 00	Alçapão de telhado de segurança	c459a745-b455-4fc0-9727-dc379544b442

Tabela 2 (continuação)

Código	Termo	UUID
2C 12 02 34 26 00 00	Abertura para acesso humano	95fe769c-e55b-461e-b4b3-409c1fc25e5e
2C 12 02 38 00 00 00	Painel de acesso	efdd6175-7e2f-428b-a3c4-dd0bef7c48a0
2C 12 02 38 02 00 00	Painel de acesso de equipamento	ba80b978-31b5-4e99-851b-a3490c2f3bfa
2C 12 02 42 00 00 00	Porta resistente a fogo	9496a1fc-9bb4-48d7-97b9-29efef77c087
2C 12 02 42 02 00 00	Porta corta-fogo	b14e2b61-78e6-4d31-a8a9-d499f61cd075
2C 12 02 46 00 00 00	Porta de ambiente controlado	57405fa7-c029-490e-926e-8558851be433
2C 12 02 46 02 00 00	Porta de armazenamento a frio	f1f0b34e-fa02-4532-8ebd-64846ca06fb6
2C 12 02 46 06 00 00	Porta de controle do som	33756f13-3b3c-4415-8b8c-575e2422db9a
2C 12 02 46 10 00 00	Porta de proteção contra radiação	ed799007-302e-4352-bcba-ced38540485f
2C 12 02 50 00 00 00	Porta de detenção	c11c5d4c-f44a-44ac-bb42-018f4a12d045
2C 12 02 54 00 00 00	Porta de hangar	c1a8175a-19e6-417b-9964-5b92806fbf63
2C 12 02 58 00 00 00	Porta de alto tráfego	9eef6b1c-a047-4954-863d-8b38ef86e00c
2C 12 02 58 02 00 00	Porta de passagem com tiras flexíveis	619623c6-8123-4b68-8076-3a224133eae7
2C 12 02 58 06 00 00	Porta de tiras flexíveis	53cb76c9-d6a0-4bee-b3ce-02bb1dace75a
2C 12 02 58 10 00 00	Porta de tráfego de painel rígido	0be584e1-66ed-4dbd-84ec-b93872acb920
2C 12 02 58 14 00 00	Porta de abertura rápida	78bc1d15-46b5-458b-a162-10b07d5e28bc
2C 12 02 62 00 00 00	Porta resistente à pressão	519ae49e-f477-4816-93ea-cacce7cf134
2C 12 02 62 02 00 00	Porta hermética	3b416008-d53a-460b-bfa1-2c3bcf0562a1
2C 12 02 62 06 00 00	Porta estanque	83852f38-1cbd-4452-bd15-74981abd9fec
2C 12 02 66 00 00 00	Porta blindada	49765967-1e21-4920-9840-afe96b16fed6
2C 12 06 00 00 00 00	Janelas	80f60ab2-9cfc-4460-a11d-188a3d7813d5
2C 12 06 02 00 00 00	Componentes de janelas	3e7960ad-fd13-4d91-b18c-b7a5f1eef9de
2C 12 06 02 02 00 00	Requadro da Janela	312b4553-dc43-498c-aa4a-034987c1a261

ABNT NBR 15965-4:2021

Tabela 2 (continuação)

Código	Termo	UUID
2C 12 06 02 06 00 00	Janela e requadro pré-montados	8b01a914-5bfb-4c99-b450-c22c256d711c
2C 12 06 02 10 00 00	Bandeira da janela	f0fe2149-e19c-4d25-a395-82e8eb8247ea
2C 12 06 02 14 00 00	Seção da janela	b4eb0d61-410a-4b2a-aa3a-f96c85d7a796
2C 12 06 02 18 00 00	Forro e placa de janela	7a40ef0d-5184-4b16-8766-ee8082bc3598
2C 12 06 02 22 00 00	Conjunto de renovação da janela	a4269eb8-6478-47c4-9e3f-3963a02e1228
2C 12 06 02 26 00 00	Vidro lateral da janela	3bbf0091-e89f-4935-ad1f-86d67dfeabc4
2C 12 06 02 30 00 00	Acessório da janela	0375cb35-f667-4389-8bce-a74bd09536d7
2C 12 06 06 00 00 00	Janela de metal	f3f03723-b819-49e6-aa58-6d413a5c611f
2C 12 06 06 02 00 00	Janela fixa de metal	d0719631-0a01-4d5c-9add-4e2a6f42c32c
2C 12 06 06 06 00 00	Janela de correr metálica	45084f84-27f4-4910-a1cb-49a95a61c633
2C 12 06 06 10 00 00	Janela tipo guilhotina de folha única metálica	d1988954-56f8-4f01-8e1f-2e049555c255
2C 12 06 06 14 00 00	Janela tipo guilhotina de folha dupla metálica	682847bd-b167-44a2-8698-757b28464079
2C 12 06 06 18 00 00	Janela tipo guilhotina de folha tripla metálica	0a00e850-fbce-4c39-8ebe-b2e8d8e574bf
2C 12 06 06 22 00 00	Janela de abrir metálica	436752e2-ca8b-45db-8ca6-ce03fb7597ef
2C 12 06 06 26 00 00	Janela metálica	a72eca4a-53bc-4efd-a9b5-3c4ba9c66e9a
2C 12 06 06 30 00 00	Janela metálica pivotante vertical	09f9f68e-aef0-4c7a-bf47-44bccb1b0df2
2C 12 06 10 00 00 00	Janela de madeira	1eba9d3b-3922-42e9-a06c-0d70915cb4fb
2C 12 06 10 02 00 00	Janela fixa de madeira	0f7452fe-ca8a-470c-91d3-17a8589bb762
2C 12 06 10 06 00 00	Janela de correr de madeira	8e06b2f3-1115-45bf-97c6-47f203c0d158
2C 12 06 10 10 00 00	Janela de abrir com uma folha de madeira	d07d60e4-0027-4e29-8878-c9dfe7d15c56
2C 12 06 10 14 00 00	Janela de abrir com duas folhas de madeira	dd47fb77-adbf-4df1-afd9-1a04f4cb76f8
2C 12 06 10 18 00 00	Janela de abrir com três folhas de madeira	06c61e6f-2dc9-46cf-ab35-7a3b0ef35a36
2C 12 06 10 22 00 00	Janela de abrir de madeira	3dac0427-c84c-40c7-844a-876a1900af7c

Tabela 2 (continuação)

Código	Termo	UUID
2C 12 06 10 26 00 00	Janela maxim-ar de madeira	acd3aed1-41f1-49d8-a63c-07dc83d81fb0
2C 12 06 10 30 00 00	Janela de madeira pivotante vertical	3af45fa8-c0b0-49c5-8de0-1b55fb3f0530
2C 12 06 10 34 00 00	Janela de madeira de persiana	eb6885ce-b663-4766-9da3-ae8e9d517698
2C 12 06 14 00 00 00	Janela de plástico/polímeros	1fa17fa5-c3ff-4c0e-841a-1b8cb69df272
2C 12 06 14 02 00 00	Janela fixa de plástico	83f465cb-51aa-48ae-a193-144c97dade12
2C 12 06 14 06 00 00	Janela de correr de plástico	9c205268-3f74-4746-ae0c-cad93a4c71e3
2C 12 06 14 10 00 00	Janela de abrir com uma folha de plástico	00c2509d-8424-4e51-b95f-62a9306aa613
2C 12 06 14 14 00 00	Janela de abrir com duas folhas de plástico	2478063e-c614-46b5-a1f1-70fe106fffe6
2C 12 06 14 18 00 00	Janela de abrir com três folhas de plástico	3ddf1ea3-ae11-434c-9658-c5c15d4e1489
2C 12 06 14 22 00 00	Janela basculante de plástico	6b170c31-0ece-47d1-8b39-908788834b18
2C 12 06 14 26 00 00	Janela de abrir de plástico	295cb9a5-53d4-4d09-8c9d-9fd3822399d9
2C 12 06 14 30 00 00	Janela maxim-ar de plástico	2f7dcc83-19fb-46ce-bfb2-258e90e05789
2C 12 06 14 34 00 00	Janela plástica pivotante vertical	4b827ec1-06d4-44c5-a003-78f431ccb951
2C 12 06 14 38 00 00	Janela veneziana de plástico	928930e8-f52f-4cd5-b8bf-58225c0c08ff
2C 12 06 14 42 00 00	Janela veneziana basculante de plástico	9cc86aa0-dd04-4b42-9063-c1f3d6a0b241
2C 12 06 18 00 00 00	Janela de materiais compostos	f2182d12-347a-4d39-9b76-bece693992d2
2C 12 06 18 02 00 00	Janela fixa de material composto	8b1ac48b-dcef-487c-b0c7-323e2d423dcd
2C 12 06 18 06 00 00	Janela de correr de material composto	8a3116a6-c657-4b2c-8bec-f0010fdc6d9d
2C 12 06 18 10 00 00	Janela de abrir com uma folha de material composto	dc25d811-589b-4327-9129-05c7062a80c2
2C 12 06 18 14 00 00	Janela de abrir com duas folhas de material composto	7eeb567d-498c-4e48-85af-bbead9a18e53
2C 12 06 18 18 00 00	Janela de abrir com três folhas de material composto	26234152-7559-4bc4-b342-31f0c9e6d0e8
2C 12 06 18 22 00 00	Janela basculante de material composto	c4aad9a1-2939-47c0-836a-7cb9944332c0
2C 12 06 18 26 00 00	Janela de abrir de material composto	fb2ee5d-1065-4524-9e0c-188078b179df

ABNT NBR 15965-4:2021

Tabela 2 (continuação)

Código	Termo	UUID
2C 12 06 18 30 00 00	Janela maxim-ar de material composto	8755646b-fe4f-408c-ba91-2c43aa623018
2C 12 06 18 34 00 00	Janela pivotante vertical de material composto	976b531c-e276-4997-a11c-dcc427ba32d7
2C 12 06 18 38 00 00	Janela veneziana de material composto	a594b8f9-d50d-4836-b6cc-08e754b13873
2C 12 06 18 42 00 00	Janela veneziana basculante de material composto	71e38757-56ed-47e0-b894-c52a462c9dc3
2C 12 06 22 00 00 00	Janela para telhado	c12a0145-17f8-4e3a-8424-bf49be6a34c1
2C 12 06 26 00 00 00	Janela especial	9ad9416c-1e80-4ecd-8172-40122c2f0171
2C 12 06 30 02 00 00	Janela anti-incêndio	2d80b791-14fe-4b3d-85fb-6df51ea5d50d
2C 12 06 30 06 00 00	Janela de detenção	0e903eb3-120d-4032-a92a-80dc07498368
2C 12 06 30 10 00 00	Janela de passagem	9e1615bd-3eb1-4cf3-b21d-e476361d89c6
2C 12 06 30 14 00 00	Janela de ambiente controlado	117f35da-dd60-48cb-ab92-67dc73d7abad
2C 12 06 34 00 00 00	Janela blindada	837d754a-a5df-4b95-9aa1-68dc45464c5a
2C 12 06 34 02 00 00	Janela de resistência balística	1a2dc8b3-d7b7-4b6e-a2bc-abc6abb801ae
2C 12 06 34 06 00 00	Janela de resistência a golpe	85d20482-ab7f-44d1-b10f-7fbc7c79ccef
2C 12 06 34 10 00 00	Janela blindagem de radiofrequência	0563f21d-a51b-4c4f-958f-cc5a642591b6
2C 12 06 34 14 00 00	Película de segurança de janela	35cd599c-8bf1-4f23-96d6-1c1d66ad7af8
2C 12 10 00 00 00 00	Fechamentos com vidro	873ee9e1-8f91-4c9a-a857-c1299c3272fc
2C 12 10 02 00 00 00	Vidros	8846c633-2085-47b7-a5f9-3a98545754c8
2C 12 10 02 02 00 00	Vidro curvo	9341b2c7-a675-42af-8939-fe21cb60db27
2C 12 10 02 06 00 00	Vidro revestido	71260644-e7be-4a28-8361-a57c56ef2b9d
2C 12 10 02 10 00 00	Vidro composto	6a607a4c-20ad-4568-984b-5939f4298029
2C 12 10 02 14 00 00	Vidro decorativo	96446fb1-e2a7-4c24-944e-447f11c1c7a6
2C 12 10 02 18 00 00	Vidro resistente ao fogo	63c38b79-b869-4dd4-9b46-837e40688f28
2C 12 10 02 22 00 00	Vidro plano	b16745ee-8525-48ee-a6f8-50df7c75ecbb

Tabela 2 (continuação)

Código	Termo	UUID
2C 12 10 02 26 00 00	Vidro reforçado a calor	be7f52a0-f1ca-4b49-9f47-2cf01c341498
2C 12 10 02 30 00 00	Vidro resistente a impacto	ed538502-29d4-4281-a8e8-eb71a886080e
2C 12 10 02 34 00 00	Vidro insulado	14fe5a3a-48f9-4710-ba31-7743381a9644
2C 12 10 02 38 00 00	Vidro laminado	a815e9e7-0b24-43c9-b1b9-147bdd6f71dc
2C 12 10 02 42 00 00	Vidro de baixa emissividade	13eaac58-7a9a-42b3-89d0-cfe70121a83f
2C 12 10 02 46 00 00	Vidro figurado	0076c171-c958-4f1c-9c5b-d5107deae688
2C 12 10 02 50 00 00	Vidro espelhado	bd4cedaa-1e3d-46fa-9eb6-d438340b0b40
2C 12 10 02 54 00 00	Vidro temperado	9c04d5c9-cfc3-40ac-ae1-fd89b601f692
2C 12 10 02 58 00 00	Vidro aramado	9216ecff-f6df-440d-9ab8-29ff24ae50de
2C 12 10 06 00 00 00	Vedação plástica	5f907aab-1230-40af-a8ba-a0264ca087b8
2C 12 10 06 02 00 00	Vedação plástica com resistência balística	479e9935-9bc2-4ad8-af9e-285a620408d4
2C 12 10 06 06 00 00	Vedação plástica decorativa	d77ceaa2-bcec-4353-8bab-2c1d9699ca49
2C 12 10 06 10 00 00	Vedação plástica isolante	39af4c9d-3ba7-49cd-a79b-2d9ca7776e1d
2C 12 10 06 14 00 00	Vedação plástica translúcida	94ee26b7-3018-4038-b510-9874e6a186d8
2C 12 10 06 18 00 00	Vedação plástica transparente	78dfb1c7-5825-4a8d-abff-d73eb599ac8c
2C 12 10 10 00 00 00	Vidro blindado	9a6bd6c9-7440-42f9-9ee1-31e4c625fa38
2C 12 10 10 02 00 00	Vidro laminado de segurança	3bef303e-aca0-45d0-b077-fc705f606d80
2C 12 10 14 00 00 00	Vidro colorido	d7ba2e09-d284-4fbc-8c17-e49e7a0a988d
2C 12 10 18 00 00 00	Vidro de uso específico	e027027b-d9bf-4c3b-af55-598a42c33d8b
2C 12 10 18 02 00 00	Vidro de segurança	bd913ddb-0458-4824-aa84-65b3081bd0e0
2C 12 10 18 06 00 00	Envidraçamento com vidro de resistência balística	d42b14e4-2a9c-4fdf-b851-065557868b20
2C 12 10 18 10 00 00	Envidraçamento com resistência à pressão	c4e9e74d-abe8-4d2f-b843-4f1959d8cde4
2C 12 10 18 14 00 00	Envidraçamento com resistência à radiação	2cb4922f-d98d-435e-a163-5a7c56696e33

ABNT NBR 15965-4:2021

Tabela 2 (continuação)

Código	Termo	UUID
2C 12 10 18 18 00 00	Vidro com variação de privacidade	8746389b-f741-4a07-9c17-895b04db21f4
2C 12 10 22 00 00 00	Componente do envidraçamento	6c337b0f-139b-401b-908b-cdaba6769d4b
2C 12 10 26 00 00 00	Acessório de envidraçamento	bc3bf14b-8abc-46a5-81fb-6013bdb7d781
2C 12 10 26 02 00 00	Selante e fita para vidro	a471819b-5730-4d3a-8279-1a5cfb1ca295
2C 12 10 30 00 00 00	Películas e filmes	fd21869b-310d-497c-8f0c-47a1df84f329
2C 12 10 30 02 00 00	Película de controle solar	f5d61f08-35d8-4ba8-9e4e-6ce60e2fbaad
2C 12 10 30 06 00 00	Película de proteção	4831a5ac-68e7-4df1-9f2b-3190929149ff
2C 12 10 30 10 00 00	Película de segurança	72433611-3fb6-495d-a3d3-516860fde76b
2C 12 10 30 14 00 00	Película decorativa	455b169e-4060-4411-999f-48e0690b67a0
2C 12 14 00 00 00 00	Ferragens para portas e janelas	6817ed63-2552-48f2-bd7c-00bb7ce0c4ab
2C 12 14 02 00 00 00	Ferragem para porta	b35b4e64-1353-4b7c-a2ae-1e436adcf063
2C 12 14 06 00 00 00	Ferragem para janela	6eebbc06-3069-40eb-9364-6534b934f164
2C 12 18 00 00 00 00	Proteção de abertura	d141bad4-c42f-4338-aa6d-4a73e37d7f32
2C 12 18 02 00 00 00	Proteção exterior de abertura	232e04a7-57f2-46b3-bd01-0c5816993253
2C 12 18 02 02 00 00	Veneziana externa	b1773881-8f5e-4fe8-a904-ddb25a0410f2
2C 12 18 02 06 00 00	Grade externa	a02214f9-30a5-4cdd-95aa-006a47b5f67d
2C 12 18 06 00 00 00	Janelas - Cortinas e vedações	058e122c-7224-4669-ba92-b8098addc84a
2C 12 18 06 02 00 00	Persiana de janela	f69181c6-86fb-440e-9090-3f085947d50b
2C 12 18 06 06 00 00	Cortina e drapeado	d7746e9d-0513-4271-a73f-7d2097ce8f2e
2C 12 18 10 00 00 00	Tela mosquiteira	397b484c-d903-4657-ae36-c211202a59c7
2C 12 22 00 00 00 00	Componentes de circulação e evacuação	e35fbc23-2f9e-4dcf-b422-621cb389c9fc
2C 12 22 02 00 00 00	Rampa	63298fcd-4e97-4c11-a574-a9fcc07dd0d9
2C 12 22 06 00 00 00	Passagem/passarela	104730bd-0685-41f8-a9a2-c663089adc3a

Tabela 2 (continuação)

Código	Termo	UUID
2C 12 22 10 00 00 00	Escada móvel	0eafe1eb-1d79-46a4-9993-227ccb4a5e30
2C 12 22 14 00 00 00	Escada	fd0253e6-54de-4f0b-96b4-34b9caf73ac0
2C 12 22 18 00 00 00	Saída de incêndio	7c565fae-f065-4dce-a9af-70263bfc76d0
2C 12 22 22 02 00 00	Escada de escape	7e19ff6c-b8bb-4cb7-9d68-2dde90ab43b1
2C 12 22 22 06 00 00	Escada de escape deslizante	ff0995a0-52b1-43d3-a4b3-d78478583841
2C 12 22 26 00 00 00	Equipamento de evacuação	7699fa13-7240-487f-af33-f146e7a45b70
2C 12 22 26 02 00 00	Dispositivo para evacuação	4732537e-17e2-4446-bf4b-5675926632ea
2C 12 22 26 06 00 00	Cadeira de evacuação	c3db0673-12ee-4593-8d7d-4307493353ec
2C 12 26 00 00 00 00	Componentes para proteção de passantes	cddc69fe-5aeb-46c6-aae2-bcd818803d09
2C 12 26 02 00 00 00	Guarda-corpo	06d4a69b-0961-4d1c-8296-51a3b373c3f2
2C 12 26 02 02 00 00	Componente de guarda-corpo	a28ca530-bd8c-4c63-82c3-fdaa44fc33ea
2C 12 26 06 00 00 00	Corrimão	1c5fe27f-1bc1-4999-8e50-5e1f02193ea2
2C 12 26 06 02 00 00	Corrimão de corda	127abf51-16cd-4c91-86b5-a3dea282d6b7
2C 12 26 06 06 00 00	Nivelamento	29f7a2d3-b94a-41d6-b79a-e99dbc5c718f
2C 12 26 06 10 00 00	Corrimão de corrente	ac03023a-aa42-4766-bf84-b63c3cff1142
2C 12 26 10 00 00 00	Produto de proteção de impacto	b8a6708a-e238-41d5-9525-13eb2c7f7f16
2C 12 26 10 02 00 00	Guarda-corpo de impacto	81fde655-4bde-4ca8-944a-ae57feee47e6
2C 12 26 10 06 00 00	Protetor de canto	1ac36188-0cd0-4ae0-ad74-be35e9f40d8a
2C 12 26 10 10 00 00	Protetor de coluna	ee936e9d-60f3-48e0-9561-681668884b4c
2C 12 26 10 14 00 00	Produto protetor de porta e parede	41df0d4b-6a7f-4078-b098-94425af725f7
2C 14 00 00 00 00 00	Produtos para serviços de manutenção predial	3f5a1725-fa30-4e5e-83ae-4cda19fe3ffe
2C 14 02 00 00 00 00	Controles e instrumentos de uso geral	9bec1232-9670-41bf-b73b-cb761b29fda9
2C 14 02 02 00 00 00	Instrumento e controle de medição de temperatura	f59e5694-93b9-4a30-8c21-6356a7912372

ABNT NBR 15965-4:2021

Tabela 2 (continuação)

Código	Termo	UUID
2C 14 02 02 02 00 00	Módulo de alarme de temperatura	9f3399bc-0388-426f-acab-e8a09ad521d2
2C 14 02 02 06 00 00	Módulo de controle de temperatura	c7bb42b3-0962-4e98-9131-1e552a578047
2C 14 02 02 10 00 00	Controlador de temperatura	65b43e68-a691-4ec6-8560-841178c0ff29
2C 14 02 02 14 00 00	Detector de temperatura	67200319-4510-4cc9-94cc-f2e83287a5f9
2C 14 02 02 18 00 00	Indicador de temperatura	ffe276b3-98b6-444f-b4ff-9beb41e0e9ed
2C 14 02 02 22 00 00	Gravador de temperatura	3d84b761-262a-4c7b-8b3d-4f4d30d55d9b
2C 14 02 02 26 00 00	Sensor de temperatura	3a99ea2d-7068-4055-8460-6054467134b6
2C 14 02 06 00 00 00	Instrumento e controle de medir pressão	89c281b6-1046-4677-a5df-bfc5b40939ea
2C 14 02 06 02 00 00	Módulo de alarme de pressão	ee4d4732-204b-4907-9bd1-45a944523904
2C 14 02 06 06 00 00	Módulo de controle de pressão	6bd7d0ca-4ec7-45c0-b344-641fe1834823
2C 14 02 06 10 00 00	Controlador de pressão	c7245c3f-31c3-4242-8483-e44ff3cfd839
2C 14 02 06 14 00 00	Detector de pressão	ca2b07c1-26b7-4428-84e2-2b8ec95a45b2
2C 14 02 06 18 00 00	Indicador de pressão	b004ff60-68f5-451d-af02-67f2f9873f3c
2C 14 02 06 22 00 00	Registrador de pressão	503a22e9-087f-42ed-8716-ec8ba40ceebc
2C 14 02 06 26 00 00	Sensor de pressão	0d628fb0-5b6f-4fec-8341-f69c5ab74ae6
2C 14 02 06 30 00 00	Módulo de alarme de pressão diferencial	80998e5d-ada0-48dd-9ffe-8ec5f9ec8139
2C 14 02 06 34 00 00	Módulo de controle de pressão diferencial	c9c518ec-a867-4818-87a4-3f022daaed28
2C 14 02 06 38 00 00	Controlador de pressão diferencial	e76bad29-6368-4f37-9a11-5ece7447b69f
2C 14 02 06 42 00 00	Detector de pressão diferencial	254557e6-2d68-48a6-a73a-aa0f1e082485
2C 14 02 06 46 00 00	Indicador de pressão diferencial	eac01fe1-5bf4-4179-b070-28e42e9e5085
2C 14 02 06 50 00 00	Registrador de pressão diferencial	f87c3e71-e5e6-4be3-854c-52092382cc0e
2C 14 02 06 54 00 00	Sensor de pressão diferencial	a4959dc2-8ee9-4a5e-87fe-8eee13df29a8
2C 14 02 10 00 00 00	Controle e instrumento de medição de fluxo	a50ad1b1-d7d7-4d07-a53c-c40155f8e285

Tabela 2 (continuação)

Código	Termo	UUID
2C 14 02 10 02 00 00	Módulo de alarme de fluxo	515dcc04-33bf-4e13-8b14-2cd24e1c8fde
2C 14 02 10 06 00 00	Módulo de controle de fluxo	537601a4-466e-4176-b19a-640ceb98b252
2C 14 02 10 10 00 00	Controlador de fluxo	79cc0fa5-b29d-43d3-a0fc-c727758e1d79
2C 14 02 10 14 00 00	Detector de fluxo	d063f5fd-28b8-443f-b16b-a05dbe9160d5
2C 14 02 10 18 00 00	Indicador de vazão	a299f945-614c-4312-8f0f-43174efeebea
2C 14 02 10 22 00 00	Gravador de fluxo	5bd58777-58f3-4ae8-88f3-b26231a9c086
2C 14 02 10 26 00 00	Sensor de fluxo	6b38c6ba-259b-471e-8d9e-9d86b981d748
2C 14 02 14 00 00 00	Instrumento e controle de medição de concentração	831a6895-18f5-4e9f-a582-d660efa5d2cc
2C 14 02 14 02 00 00	Instrumento de medição de concentração de umidade	50a0f617-1894-498d-a740-d58ac3089a02
2C 14 02 14 06 00 00	Instrumento de medição de concentração de dióxido de carbono	c6c308a5-f641-4c4a-9f17-845823c4a08b
2C 14 02 14 10 00 00	Instrumento de medição de concentração de ozônio	946a2d58-53cb-4d17-87d1-6d08d523bc4c
2C 14 02 18 00 00 00	Instrumento e controle de medição de calor	6db70670-8439-497b-a436-5690478ee96e
2C 14 02 18 02 00 00	Detector de calor	6d01f06c-6c23-4da9-a53b-c73e6f084a51
2C 14 02 18 06 00 00	Controlador de aquecimento	b7b8df9f-a952-4674-93aa-78e71c54e6e8
2C 14 02 18 10 00 00	Programador de aquecimento	07fa5780-c301-4e8b-9dd7-328d8fa2b7e3
2C 14 02 18 14 00 00	Otimizador de aquecimento	ab9ac049-c868-445e-8d81-b8a44c38f9ab
2C 14 02 22 00 00 00	Instrumento e controle de medição de nível	79cbe27d-d5fb-40f4-aab6-5948d98aaeeb
2C 14 02 22 02 00 00	Módulo de nível alarme	8639f09d-7dae-44cb-86a7-d21aac07c66d
2C 14 02 22 06 00 00	Módulo de controle de nível	1e8d7ef6-8223-4344-b950-85eef24bfd0
2C 14 02 22 10 00 00	Controlador de nível	9c551ac4-cb9e-49a5-83b4-060fd28885fe
2C 14 02 22 14 00 00	Detector de nível	420ff537-4788-486c-9bc8-cdcc5f3fbc5e
2C 14 02 22 18 00 00	Indicador de nível	f2a71887-a9a0-4cb8-8a1e-685280e5d8d8
2C 14 02 22 22 00 00	Gravador de nível	579c4e9d-f200-49b9-abf0-60c7ffd0cbc1

ABNT NBR 15965-4:2021

Tabela 2 (continuação)

Código	Termo	UUID
2C 14 02 22 26 00 00	Sensor de nível	41f39011-2c63-4b2d-a5ea-d148c374ddfd
2C 14 02 26 00 00 00	Instrumento e controle de pesagem	f3a3c7ac-84cc-4e4a-a139-d74292f0801b
2C 14 02 26 02 00 00	Módulo de alarme de peso	4cceb9dc-a91b-45ef-9308-5be79f28ba08
2C 14 02 26 06 00 00	Módulo de controle de peso	bb3c5e99-ba9f-4a1c-9234-387c08d062e9
2C 14 02 26 10 00 00	Detector de peso	45103b42-1f19-4748-a6f9-53448481787e
2C 14 02 26 14 00 00	Indicador de peso	84ad787e-e2b5-4e7d-8c2c-5eccb7ed26bb
2C 14 02 26 18 00 00	Gravador de peso	4e261b51-49d8-41a5-8aca-3b82dbedf0db
2C 14 02 26 22 00 00	Sensor de peso	2ca12ee2-31c6-4254-93e5-a1ce815a153c
2C 14 02 30 00 00 00	Instrumento e controle de concentração metálica	3457e986-5148-4518-b604-47a0c297c2ae
2C 14 02 30 02 00 00	Detector de metais	8a65749f-c42c-4136-a27b-c43467d46bb6
2C 14 02 34 00 00 00	Instrumento e controle de gás	e106c31c-0775-4502-98fe-473002092439
2C 14 02 34 02 00 00	Módulo de alarme de gás	2ad99cf4-7e35-429a-8525-733955bda90b
2C 14 02 34 06 00 00	Módulo de controle de gás	91185b43-f6b1-475b-94fb-71b3367e6784
2C 14 02 34 10 00 00	Controlador de gás	fa9bc105-e42e-41d1-94cc-f59703078008
2C 14 02 34 14 00 00	Detector de gás	67477375-8f9c-4985-b688-5b29d6292c70
2C 14 02 34 18 00 00	Indicador de gás	e248e6f0-284e-467f-8fa3-5c8214b0eb29
2C 14 02 34 22 00 00	Analizador de gás	ef9cf414-ebc8-4b91-b2da-4433cac9b9b1
2C 14 02 38 00 00 00	Instrumento e controle de infravermelho	510ddce7-ff60-4624-81b3-c4a43525d4c9
2C 14 02 38 02 00 00	Célula fotoelétrica	5370f11b-6c50-46f5-ae18-6ecfba1eab58
2C 14 02 38 06 00 00	Módulo de controle infravermelho	1e4f5f7e-233f-4759-b75f-86eaabc66686
2C 14 02 38 10 00 00	Controlador de infravermelho	59b1b204-f655-44cc-9c66-81066b380ab3
2C 14 06 00 00 00 00	Painéis de controle e monitoramento de informação	d8dd5b76-6dd1-4097-a514-79b25396c15e
2C 14 06 02 00 00 00	Painel de controle e monitoramento do clima interno	83eb22dc-1824-4f60-bdc5-8447cf63e365

Tabela 2 (continuação)

Código	Termo	UUID
2C 14 06 06 00 00 00	Sistema de controle predial	c2b45e45-7627-401a-807e-c5d7229a8d2e
2C 14 06 06 02 00 00	Painel de controle automatizado predial	b039f79b-7171-4663-98a4-c107e17d769b
2C 14 06 06 06 00 00	Sistema automatizado predial	fd84db66-fc06-4b1f-9a4f-aac81af966fa
2C 14 06 06 10 00 00	Painel de controle de acompanhamento predial	283f52f9-515d-4bd8-a5dd-bad1a218611f
2C 14 06 10 00 00 00	Painel de controle de processo	3d91ac94-132d-4b71-8f5b-357e0379b98b
2C 14 06 10 02 00 00	Painel de controle e de monitoramento de resíduo gasoso	798480e8-37ee-4430-856f-6d205800efe8
2C 14 10 00 00 00 00	Equipamentos para automação e controle predial	4db9321c-5727-4897-9e7a-c60206edd25d
2C 14 10 02 00 00 00	Controle de relógio predial	90ef9887-7b84-4196-8963-7486098f3adc
2C 14 10 06 00 00 00	Controle de porta predial	20448cca-ffb0-403e-a9c3-fa31fd49266a
2C 14 10 10 00 00 00	Controle e monitoramento de elevador	c3346261-38a1-4305-ad87-631af13d9980
2C 14 10 14 00 00 00	Controle e monitoramento de energia	29b4dec5-c7ba-43b5-9e6b-c894db7cfb13
2C 14 10 18 00 00 00	Controle do ambiente predial	97667c8f-3b3a-4085-8601-2b896be70c17
2C 14 10 22 00 00 00	Controle de iluminação predial	eeecd89ed-8f47-4775-9a13-0ba62537be17
2C 14 10 22 02 00 00	Painel de controle de iluminação predial	cbe76185-90dd-49ce-9239-39d43df649e7
2C 14 10 22 06 00 00	Painel de controle do relé de iluminação	377c1dec-ed28-450f-a26f-1f8a20aeb442
2C 14 10 26 00 00 00	Controle de ar-condicionado	11c961c2-f0ec-4979-b7ff-be6c7e3bd161
2C 14 10 26 02 00 00	Painel de controle do ar-condicionado principal	47501f37-2b95-45db-9366-8ad4f4191113
2C 14 10 26 06 00 00	Painel de controle do ar-condicionado local	a88ef157-d52c-4848-9153-5d0dc04e6bca
2C 14 10 26 10 00 00	Relógio de controle do ar-condicionado	bbebb207-5ddf-49e8-b2ae-32b012938cde
2C 14 10 30 00 00 00	Painel de controle do equipamento	5288db84-a59b-4716-a95b-46cdcd668e3c
2C 14 14 00 00 00 00	Bombas	097cf859-f99f-4bbd-ac11-4284382c6e34
2C 14 14 02 00 00 00	Bomba <i>split</i> axial	8fc2c565-a459-4c0a-97b8-1b34235dd411
2C 14 14 06 00 00 00	Bomba centrífuga	afc0c459-5046-4ea6-bd5c-93dd474882e6

ABNT NBR 15965-4:2021

Tabela 2 (continuação)

Código	Termo	UUID
2C 14 14 10 00 00 00	Bomba de diafragma	f1b76165-1333-4ecd-bae6-109da4830db6
2C 14 14 14 00 00 00	Bomba dúplice	75faa937-28e9-47a8-b677-9aa38cc85332
2C 14 14 18 00 00 00	Bomba de engrenagem	670ccb6f-cc0e-43b3-a54d-449f62cd0229
2C 14 14 22 00 00 00	Bomba de anel líquido	5357e635-8dfb-4d0c-9134-561f4252415b
2C 14 14 26 00 00 00	Bomba de trituração	e223898d-aac8-4038-8b80-4fb8a92cec37
2C 14 14 26 02 00 00	Bomba de trituração combinada	9b688fe7-0438-405d-95d2-d405f12719c4
2C 14 14 30 00 00 00	Bomba de cavidade progressiva	a2269a6b-8e2e-42b1-bf49-44a0319c8ac5
2C 14 14 34 00 00 00	Bomba ram	91d4552c-5631-43bc-b4f2-c4b4571ed607
2C 14 14 38 00 00 00	Bomba recíproca	0bada90f-35e9-4b50-bc1c-8a567de73204
2C 14 14 42 00 00 00	Bomba rotativa	e5d75399-8c74-49ae-8461-e0df0ba5cd18
2C 14 14 42 02 00 00	Bomba rotativa cam	c0e716e3-caea-44f7-89c9-35d8e3df3553
2C 14 14 42 06 00 00	Bomba rotativa de lóbulo	248d5805-12da-45d1-b753-01e5a9d875e9
2C 14 14 42 10 00 00	Bomba rotativa de parafuso	b04beff9-0ef5-403d-81f1-3e5b389d251d
2C 14 14 42 14 00 00	Bomba rotativa de ventoinha	ba0cda6f-8f4d-4f97-afd0-f657917c62c5
2C 14 14 46 00 00 00	Bomba rotativa de pistão	3fc6da49-4ff9-4bcd-84df-93c18f46a588
2C 14 14 46 00 00 00	Ejetor de esgoto	ce8572d4-14d4-4c94-955d-46bc4eced126
2C 14 14 46 12 00 00	Ejetor de esgoto submersível	8068a0c5-885e-413c-b897-60a7bbe02c37
2C 14 14 50 00 00 00	Bomba simplex	ce5978e1-dfc4-464b-a760-d0d676873856
2C 14 14 54 00 00 00	Bomba de ventoinha deslizante	4460507d-f19d-409a-adcc-e4ff81ef8e2e
2C 14 14 58 00 00 00	Bomba de turbina	be24c231-53d7-46af-b676-4d74c6ec8b01
2C 14 14 62 00 00 00	Bomba de engrenagem tipo serpentina	22222435-1902-4854-9984-07b68ccd7a17
2C 14 14 66 00 00 00	Componente da bomba	68277d37-fbce-4eb8-96f5-b6b852983a34
2C 14 18 00 00 00 00	Motores	43af8c36-15d9-4f32-9e5b-602d7049cf9e

Tabela 2 (continuação)

Código	Termo	UUID
2C 14 18 02 00 00 00	Motor recíproco	d036553c-fb6b-471a-9343-0d521d929a26
2C 14 18 06 00 00 00	Motor de rotação	7ad8439f-01d7-4e6e-b512-20c5349d1db7
2C 14 18 10 00 00 00	Turbina	e763fc45-3188-4cca-b7a2-b8117c2082fd
2C 14 22 00 00 00 00	Compressores	28366b17-c5eb-4844-b79f-baee919aeaf1
2C 14 22 02 00 00 00	Compressor de fluxo axial	bc5003c7-a470-4056-9b5d-71fa0b046b0e
2C 14 22 06 00 00 00	Compressor centrífugo	308d5c5a-95b5-4dc0-938e-67055ab8d90d
2C 14 22 10 00 00 00	Compressor recíproco	dc51749a-544d-4ed3-85db-98ef64419eb4
2C 14 22 10 02 00 00	Compressor de diafragma	b8a15ae2-a17f-411c-9116-74807544311a
2C 14 22 10 06 00 00	Compressor recíproco de dupla ação	004bd341-2e3f-4ff2-92c0-109119d53264
2C 14 22 10 10 00 00	Compressor recíproco de ação única	d1540dc7-93f0-4580-969c-c03d403fd55b
2C 14 22 14 00 00 00	Compressor giratório	871fddee-5b2e-458c-9950-51e23223a86c
2C 14 22 14 02 00 00	Compressor giratório de anel líquido	d06b1216-cc77-4199-9dad-1dc8e444cf0d
2C 14 22 14 06 00 00	Compressor giratório de lóbulo	f5395f27-2f93-4cb9-b292-943a708cd925
2C 14 22 14 10 00 00	Compressor de parafuso	70a156f5-1830-4aae-8e28-3c0853712808
2C 14 22 14 14 00 00	Compressor de rolar	a4f5a6fc-9ee6-41fe-856b-f2c11a7615a6
2C 14 22 14 18 00 00	Compressor rotativo	e16f6ec6-9937-4332-999c-e479d5486f64
2C 14 26 00 00 00 00	Trocadores de calor	d1a8f30f-53b0-4366-802f-adacb6666126
2C 14 26 02 00 00 00	Trocador de calor economizador	a8f659f3-085d-40b2-9fc2-773169ba7818
2C 14 26 06 00 00 00	Trocador de calor do tipo placa e quadro	f75b101d-741f-4ac0-94c0-afcecbcb86c01
2C 14 26 06 02 00 00	Trocador de calor do tipo placa e quadro regenerativo	c4c8d104-adad-421a-81a7-e1e20cca02b2
2C 14 26 10 00 00 00	Trocador de calor de concha e tubo	58b4aa92-5fc6-4a67-b341-908a60788a2a
2C 14 26 10 02 00 00	Trocador de calor de concha e tubo regenerativo	6de2ef62-7b53-43f3-9ce1-781d5c65143d
2C 14 26 14 00 00 00	Trocador de calor de tubo e barbatana	2b331772-f1e1-4915-920f-f31c48055718

ABNT NBR 15965-4:2021

Tabela 2 (continuação)

Código	Termo	UUID
2C 14 26 14 00 00 00	Trocador de calor espiral	ec63af2e-f9a9-4689-9d8e-81e80f951ec9
2C 14 26 14 02 00 00	Trocador de calor para ventilação do ar	d2556a37-6b2b-4f74-b4e6-60c3bdf82f1c
2C 14 26 18 00 00 00	Trocador de calor de rodas adiabáticas	66ac60d8-06ac-4653-837c-696cab20860
2C 14 26 22 00 00 00	Trocador de calor de placa e barbatana	4c58b3bd-c322-4862-9f85-a627ca77c3f6
2C 14 26 22 02 00 00	Trocador de calor de placa barbatana direta e barbatana	a5e0bc46-8445-4c7f-a264-9382acd9ec28
2C 14 26 22 06 00 00	Trocador de calor de placa barbatana deslocada e barbatana	3334c4cf-d916-40bb-8a42-988b40e85cea
2C 14 26 22 10 00 00	Trocador de calor de placa barbatana ondulado e barbatana	c77fd305-6eac-4880-8eea-2cdf597fe6c7
2C 14 26 26 00 00 00	Trocador de calor de fluido	19d48797-086c-440e-9227-4bf8a149187b
2C 14 30 00 00 00 00	Aquecedores para líquidos	a4411359-d228-4d8b-a06a-a5bec7315da5
2C 14 30 02 00 00 00	Aquecedor para líquido elétrico	7efe46b9-c62e-47c5-807e-a4d16c0f0ebb
2C 14 30 06 00 00 00	Aquecedor para líquido a gás	434053d2-ac2b-48d6-8e26-89a23919ca21
2C 14 30 10 00 00 00	Aquecedor para líquido a vapor	ec2fcc77-c5f9-4ef5-96f0-845c31bca6a0
2C 14 30 14 00 00 00	Aquecedor para líquido a óleo combustível	0c7a4aee-aec9-4989-9607-4dab6bf46c20
2C 14 30 14 02 00 00	Preaquecedor a óleo combustível	fc90de7a-1a74-40c4-9bff-b21c0e606349
2C 14 34 00 00 00 00	Estações redutoras de pressão	ad448e9d-45a2-486b-ab67-e311d077cf83
2C 14 34 02 00 00 00	Estação redutora de pressão de múltiplo estágio	756ca3b6-09e6-465d-bafb-5fde327bf0e9
2C 14 34 06 00 00 00	Estação redutora de pressão de estágio simples	09a9a77d-2fce-450c-a947-edeb49d6b95b
2C 14 38 00 00 00 00	Estruturas para armazenagem e tancagem	36d4ae92-2ef6-48ed-a0b1-a42d1bed1d3e
2C 14 38 02 00 00 00	Reservatório	2d2c97a8-879a-4b95-b8c9-580334572acd
2C 14 38 06 00 00 00	Fundação de tanque	31d26adb-bc87-4228-8767-a1a9ca642c90
2C 14 38 06 02 00 00	Estrutura de suporte de tanque	6a6f10a1-e894-4d8f-a14e-3c1098a6492d
2C 14 38 06 06 00 00	Laje de fundação de tanque	fa654331-fc4c-45fe-8e9b-d3bac9259941
2C 14 38 10 00 00 00	Tanque especializado	c8a1002d-1f34-41b6-b453-6c288a6f38c8

Tabela 2 (continuação)

Código	Termo	UUID
2C 14 38 10 02 00 00	Tanque criogênico	ed0c65ee-021d-4e66-b641-208636826648
2C 14 38 10 06 00 00	Tanque reservatório	42930194-ade1-4a3e-b295-d93f21e29125
2C 14 38 10 10 00 00	Fossa séptica	65449bb6-4afc-46fa-b5a2-0fe0546ea687
2C 14 38 10 14 00 00	Tanque do tipo sifão	eb8cf878-f34c-4f8f-948b-ebc24494e878
2C 14 38 14 00 00 00	Construção de armazenamento	620a15f5-0821-4244-b2a4-ee206ed15b31
2C 14 38 14 02 00 00	Caixa d'água	b318eff6-760e-4d6b-8246-acafe763d271
2C 14 38 14 06 00 00	Silo	7df8d261-5b17-42ed-b3c3-2b232fbe7385
2C 14 38 14 10 00 00	Obstáculo para armazenamento	3c1fa73b-1216-424d-b500-e8a5b7e298ea
2C 14 38 18 00 00 00	Tanque	ca7d4de1-9eba-46df-b92d-7abf16901f3f
2C 14 38 18 02 00 00	Tanque de múltiplas paredes	0b006280-b272-4c49-866d-c33519994b93
2C 14 38 18 06 00 00	Tanque de parede única	2e0323dd-7df8-4680-bb03-a1f1b4e6e0cc
2C 14 38 22 00 00 00	Contentor de tanque	ae8c6b63-d92a-44ed-9d84-54144a8f6b5f
2C 14 38 22 02 00 00	Contentor de tanque aéreo	0aead940-b51f-4a84-92f4-59861f902a06
2C 14 38 22 06 00 00	Contentor de tanque subterrâneo	93269517-f937-4ea7-ac03-44a24e33b171
2C 14 38 26 00 00 00	Revestimento de tanque	96e2e39e-9c87-4b87-a89d-929b9da7e586
2C 14 38 26 02 00 00	Bexiga de tanque	e94d530f-1f9b-4ffd-a769-5db2c417361e
2C 14 38 26 06 00 00	Revestimento de tanque de borracha	f9606811-d6b4-49da-a2e9-147e18e60bbc
2C 14 38 30 00 00 00	Componente de tanque	86a68e1f-30a4-412b-8c8b-6ce9f736a02c
2C 14 38 30 02 00 00	Regulador de transbordamento	70dc43c3-5162-4e51-bfcc-4b78fa41a763
2C 14 38 30 06 00 00	Tampa de válvula e preenchimento	6c69f681-687b-4236-8da5-2476ba3ff153
2C 14 38 30 10 00 00	Ventilação do tanque	83b5e867-1ee6-4cb0-80a4-7962dfb87717
2C 14 42 00 00 00 00	Válvulas	a64401a0-f880-49bd-9b14-3ff919c1a650
2C 14 42 02 00 00 00	Impedimento de refluxo	783c898b-3a55-4261-9f42-b1b4e93bdddc

ABNT NBR 15965-4:2021

Tabela 2 (continuação)

Código	Termo	UUID
2C 14 42 06 00 00 00	Válvula balanceada	3e98a5e1-49d5-4e0a-86b8-92b249c53d70
2C 14 42 06 02 00 00	Válvula balanceada de gaveta	7d61c91e-b052-40d9-9530-7445e7134cbb
2C 14 42 06 06 00 00	Válvula balanceada de borboleta	34e37402-f100-425a-8887-a67a253295a4
2C 14 42 06 10 00 00	Válvula balanceada de tomada	a8f1facb-c7ea-4285-a6eb-cd460e5c1a9a
2C 14 42 06 14 00 00	Válvula balanceada de globo	3c5e4e9e-1ade-4a7f-96a7-a15ff1d33493
2C 14 42 06 18 00 00	Válvula balanceada de retenção	f68a53e1-f7db-4b37-aa82-6e9abf36b5ea
2C 14 42 06 22 00 00	Válvula balanceada de diafragma	8c24cbfd-efe7-46cd-a227-7cbc918a3f88
2C 14 42 10 00 00 00	Válvula de esfera	2d9a7c53-fbda-431d-a4c0-9db696cb9400
2C 14 42 14 00 00 00	Válvula-borboleta	3c396bc9-6ade-45ca-a8b5-894c3e86b5ce
2C 14 42 14 02 00 00	Válvula-borboleta de arranque padrão	274a81c9-fa35-4dcd-99b0-75212d5c0b72
2C 14 42 14 06 00 00	Válvula-borboleta de pastilha padrão	325c7b1e-46dc-4d2e-80c4-fde8db3b096d
2C 14 42 18 00 00 00	Válvula de retenção	51e5f4da-e0b9-493a-9ece-b4bae75abe84
2C 14 42 18 02 00 00	Válvula de retenção de esfera	8c724d7f-1dde-478a-aaf5-ecc5d015c56f
2C 14 42 18 06 00 00	Válvula de retenção de chocalho	2f4f0f19-da66-49d7-b984-4502488c19b4
2C 14 42 18 10 00 00	Válvula de retenção tipo cone	b29e668d-174c-43a4-88d1-957e1d067fb2
2C 14 42 18 14 00 00	Válvula de retenção de demanda	bd0b36c3-74a5-4671-a614-9327f959f960
2C 14 42 18 18 00 00	Válvula de retenção do tipo diafragma	09dd96ac-4e88-4091-beb6-47422a8cc653
2C 14 42 18 22 00 00	Válvula de retenção de levante	246c6ca8-2695-4a8e-b551-5acbf7ad0896
2C 14 42 18 26 00 00	Válvula de retenção tipo mola	f25dc364-ce8d-4f9a-b2d2-8eb7f4d27761
2C 14 42 18 30 00 00	Válvula de retenção de bloqueio	50f7275e-67b9-4507-b030-dbe7b5d308da
2C 14 42 18 34 00 00	Válvula de retenção de balanço	f73b0f78-d503-411a-b319-1a55ee1777f5
2C 14 42 22 00 00 00	Válvula do tipo diafragma	82d115db-1de4-44dc-8596-bda2dcfee6e0
2C 14 42 26 00 00 00	Válvula de flutuação	2af7b2c2-4621-49b8-a7bf-07e233be345f

Tabela 2 (continuação)

Código	Termo	UUID
2C 14 42 30 00 00 00	Válvula-gaveta	7637fc06-d1e9-4842-aa4d-9dbf8a511d9a
2C 14 42 34 00 00 00	Válvula-globo	a4f2aff0-f452-4883-befd-bbe57aa42066
2C 14 42 38 00 00 00	Válvula de mistura	362ddc81-173e-472e-b9a0-c144ddef4224
2C 14 42 38 02 00 00	Válvula de mistura manual	53e95198-ad93-4271-9e4a-b1afb339bda0
2C 14 42 38 06 00 00	Válvula de mistura pressão balanceada	38b339fc-0b58-41da-b488-6dab0052266d
2C 14 42 38 10 00 00	Válvula de mistura termostaticamente controlada	0e5d792f-b05f-49f1-9200-a58d829325ba
2C 14 42 42 00 00 00	Válvula-agulha	fea397fa-023f-49b7-9e04-2ae275e69cc2
2C 14 42 44 00 00 00	Válvula de orifício	ea84a178-ed64-45c3-8c3a-cc6918125596
2C 14 42 48 00 00 00	Válvula de pressão	0fc99b02-2ffa-4c75-83b6-8d83a4aa10ad
2C 14 42 52 00 00 00	Válvula de dreno tampão	0341d4ca-1c63-444c-96db-71242c6a3f0c
2C 14 42 56 00 00 00	Válvula de tampão	b9fa05c8-4a24-4e38-a396-16d49f53c5ba
2C 14 42 60 00 00 00	Válvula de gatilho	cf662bb4-ea49-467a-9b4b-2f71b5aaea8f
2C 14 42 64 00 00 00	Válvula de pós-indicador	1c75a163-1f97-40b6-a997-80acce001427
2C 14 42 68 00 00 00	Válvula de pré-ação	0e163fe9-cab8-4e91-80fb-4bd1053662b5
2C 14 42 68 02 00 00	Válvula de pré-ação de acionamento eletrônico	0c9aab3e-9c66-4ecf-a22e-ee3c50365f81
2C 14 42 68 06 00 00	Válvula de pré-ação de selo de água ativado	89e492b5-079d-4beb-9788-7bfef3447f94
2C 14 42 72 00 00 00	Válvula de regulação de pressão	6cbf8588-fed6-419d-8bd2-ce04fca3c2c1
2C 14 42 76 00 00 00	Válvula de alívio	edb36a91-4673-41e4-9f7b-6246e548aa05
2C 14 42 76 02 00 00	Válvula de alívio de pressão	bfa34c83-08d1-4b5b-8153-be5733992dfe
2C 14 42 76 06 00 00	Válvula de alívio de temperatura	22a94d33-74c2-4b9d-817c-7524133323b1
2C 14 42 80 00 00 00	Disco de ruptura	cd42d87f-9586-4a43-936a-04b6bc62391b
2C 14 42 84 00 00 00	Válvula de segurança	a5a67c7a-32e7-402a-bd90-7a2ebb09ec78
2C 14 42 84 02 00 00	Válvula de segurança de pressão	6c03dbdf-1a00-4092-8fd4d-079eb0649dbe

ABNT NBR 15965-4:2021

Tabela 2 (continuação)

Código	Termo	UUID
2C 14 42 84 06 00 00	Válvula de segurança da temperatura de pressão	a3f4d9ed-8384-4504-a82d-a1aa4e10f5e5
2C 14 42 88 00 00 00	Válvula-sentinela	016277f3-1a14-445c-957c-b77b401ec793
2C 14 42 92 00 00 00	Válvula de deslizar	c62ac067-d539-457d-b874-06ac7406f489
2C 14 42 94 00 00 00	Válvula de lodo	03724d8d-21e8-4bef-b64c-07e54aada07b
2C 14 42 96 00 00 00	Válvula de expansão termostática	2f5a4111-02fb-4101-87e7-c56a92449ba3
2C 14 42 98 00 00 00	Caixa de válvula	9ce26fcb-a64f-469d-bb3d-c1f7a9ef4636
2C 14 46 00 00 00 00	Atuador de válvula	3381595c-5fdb-4571-807b-e9544cfb7fae
2C 14 46 02 00 00 00	Atuador elétrico	03cb165e-1de6-46d8-b50d-a51eb0bf0388
2C 14 46 06 02 00 00	Atuador de válvula solenoide	04981d33-f043-4bc8-95ff-c805a80e2648
2C 14 46 10 00 00 00	Atuador de válvula hidráulico	a24253d9-724d-43b4-9954-8260d36e2233
2C 14 46 14 00 00 00	Atuador de válvula de motor operado	a78ad340-cdbd-4660-9b41-33659c4dbaea
2C 14 46 18 00 00 00	Atuador de válvula de pneumático	c6853006-b6e7-4c8e-8521-04ca57dfda2c
2C 14 50 00 00 00 00	Variadores de velocidade	3d6e59eb-27c3-43a5-83ad-7a6a442664cb
2C 14 50 02 00 00 00	Variador de velocidade hidráulico	cc830b60-edb6-435c-8656-85fa93939343
2C 14 50 02 02 00 00	Variador de velocidade hidrodinâmico	8b87a451-f854-4706-807a-36dc01c4d059
2C 14 50 02 06 00 00	Variador de velocidade hidrostático	d8e79a6e-330f-403c-a1ec-e1b9f60969c2
2C 14 50 02 10 00 00	Variador de velocidade hidrovicoso	91fa7d8b-7f29-4047-a911-eee5b20531bc
2C 14 50 06 00 00 00	Variador de velocidade de passo	a2f4d4e5-21b4-4b28-9b87-a753f6d8e673
2C 14 50 06 02 00 00	Disco de polia de passo variável	7de16cc0-c8de-4148-ac53-c675a34b1693
2C 14 50 06 06 00 00	Disco de tração de passo variável	c197ea47-75de-4e25-ba0e-8a2589894d15
2C 14 50 10 00 00 00	Dispositivo de transmissão	a622dde9-e02d-4e80-8f37-02265d507040
2C 14 50 10 02 00 00	Transmissão de movimentação de fluidos	eec6b527-dcae-4e4b-ae3b-f473a6eccb4c
2C 14 50 10 06 00 00	Caixa de engrenagem	b8f0b533-6a44-4c53-9629-03a1de46c8fd

Tabela 2 (continuação)

Código	Termo	UUID
2C 14 54 00 00 00 00	Retentores de líquidos	c9cbe08b-93eb-4f0a-8df0-47bdf2943233
2C 14 54 02 00 00 00	Armadilha de graxa	de3930c5-ba06-4bbf-89a7-5b87cdc85001
2C 14 54 06 00 00 00	Armadilha de petróleo	083982ca-04e7-4e78-8799-aea34ac6bf6b
2C 14 54 10 00 00 00	Armadilha de vapor	fce17da9-63a8-451c-aae5-8074c8968ccf
2C 14 54 10 02 00 00	Armadilha de disco de vapor	20ffa930-38ad-4539-9f71-6b43b6499f83
2C 14 54 10 06 00 00	Armadilha de vapor termostático e boia	c76151be-3c83-4e57-8ab8-b8405e9bdab8
2C 14 54 10 10 00 00	Armadilha de boia de vapor	923590d4-dce4-45ca-b2c8-11bec0748a95
2C 14 54 10 14 00 00	Armadilha de cesta de vapor invertida	ae08072e-6a73-4ed7-9b69-f3b6926fd4cb
2C 14 54 10 18 00 00	Armadilha de vapor de orifício	7cd72ed7-d6a8-4271-aed6-b5fdf254e114
2C 14 58 00 00 00 00	Tubulações	25c152b9-c095-497e-b855-b527e17f2b2a
2C 14 58 02 00 00 00	Tubo de parede dupla	02ddd28-b5fa-40a5-ac27-4cb556fdb5d4
2C 14 58 02 02 00 00	Tubo de parede dupla aéreo	95704abd-2b19-43c5-b4bb-ab591876927f
2C 14 58 02 06 00 00	Tubo de parede dupla subterrâneo	39104122-9973-45e5-9ee2-e013004123ef
2C 14 58 06 00 00 00	Tubo de parede única	2fe03465-154c-4e1b-8c7c-cf4fc64a69d8
2C 14 58 06 02 00 00	Tubo de parede única aéreo	9b7333f6-66dc-4c27-aad9-7e1ac7240332
2C 14 58 06 06 00 00	Tubo de parede única subterrâneo	d5faabb9-f79d-4ad0-b571-21829e774d16
2C 14 60 00 00 00 00	Equipamentos para reparação de tubulações	5374a926-9c7e-4495-9ef6-3baf6b13daf0
2C 14 60 02 00 00 00	Kit de fixação de tubo	8077efea-e395-4301-888c-73afe9140e04
2C 14 62 00 00 00 00	Acessórios para tubulações	915ca654-9472-4827-80f9-a6648cf1a5cd
2C 14 62 02 00 00 00	Fixação mecânica de tubo	7eb3c70e-af07-4f38-ad48-a4a50536bd7b
2C 14 62 06 00 00 00	Suporte mecânico de tubo	499eabbf-2da5-4753-8c70-bcde1246d059
2C 14 62 10 00 00 00	Junta de expansão da tubulação	0c98c5a8-9ab9-4896-b114-9e040f42ef29
2C 14 62 14 00 00 00	Golpe de aríete	64e4e66c-ba67-4cca-9d42-3bb8096497e7

ABNT NBR 15965-4:2021

Tabela 2 (continuação)

Código	Termo	UUID
2C 14 62 18 00 00 00	Compensador de expansão do tubo	ad0ddcb3-1af8-4a43-8362-65d0bba7bc40
2C 14 64 00 00 00 00	Flanges	0d152eec-1145-4dd7-ab2f-adee96e7970e
2C 14 64 02 00 00 00	Flange de tubo cego	4c8efcf-dae19-4cbc-9a48-c1094c7f5a1f
2C 14 64 06 00 00 00	Flange de tubo de junta sobreposta	9bef3d14-bd95-4852-9962-cca531829d5e
2C 14 64 10 00 00 00	Flange de tubo de orifício	c47aebf1-afcf-40f0-9d64-a6bbc175b985
2C 14 64 14 00 00 00	Flange de tubo de prato	7e58e57b-3d84-40b8-a758-38f0fba9804e
2C 14 64 18 00 00 00	Flange de redução de tubo	8e32c0d2-e8d0-43bc-91fc-4a2801b1228f
2C 14 64 22 00 00 00	Flange de tubo de deslizar	b33bbccf-98a0-484e-a3a0-2ec3e155462d
2C 14 64 26 00 00 00	Flange de tubo de solda	c719ccba-ac00-41c2-8854-4d7d75c60f8b
2C 14 64 30 00 00 00	Flange de tubo cego de espetáculo	15bc34af-bac9-4c51-9f95-e3c8b73e122c
2C 14 64 34 00 00 00	Flange de tubo do tipo rosca	7552f3d3-76ee-4e1a-bfd5-dcf31f4f3979
2C 14 64 38 00 00 00	Flange de tubo de pescoço de solda	9b64dfda-6b1a-4bac-9080-1f95af63f1be
2C 14 66 00 00 00 00	Adaptadores para tubulações	202b7222-a098-4756-8664-e2ad32124716
2C 14 66 02 00 00 00	Adaptador de tubo feminino	3d150ca9-26e1-4e18-8feb-104e9dc19df0
2C 14 66 06 00 00 00	Adaptador de tubo masculino	a0d53c62-ff57-4895-ae5b-4502a99c2ec6
2C 14 66 10 00 00 00	Adaptador de tubo terminal	437417ff-ff25-4cb5-aebe-9ef5af3c5631
2C 14 66 14 00 00 00	Adaptador de tubo de conversor alto-baixo	42613415-4257-4c6d-9a8d-402f8bb61a26
2C 14 66 18 00 00 00	Adaptador de tubo com bloqueio por torção	e935aa3d-5741-4b5e-8eea-2e1349b57708
2C 14 66 22 00 00 00	Adaptador de tubo autoconversor	aa457949-8a91-48f4-a623-e3c2d92b2874
2C 14 66 26 00 00 00	Adaptador de tubo condutele	90f951be-4821-4c0c-8d93-193dc7c97808
2C 14 66 30 00 00 00	Adaptador de tubo de redução da movimentação	5cb891ea-76f0-4f74-9e3e-8f1451e1ca06
2C 14 66 34 00 00 00	Adaptador de tubo vermelho	ecdb4a2b-c7d7-43d1-beab-f6a58b54122b
2C 14 68 00 00 00 00	Acoplamentos para tubulações	cc899bbe-0a76-4ad1-8efb-30304e54dcf8

Tabela 2 (continuação)

Código	Termo	UUID
2C 14 68 02 00 00 00	Acoplamento rígido para tubo	11715b6a-44c7-43e4-9767-a4883890f6eb
2C 14 68 06 00 00 00	Acoplamento flexível para tubo	6f3f4dfb-9572-4d00-bcc3-d39311b1a57c
2C 14 68 10 02 00 00	Acoplamento flexível do tipo serpentina para tubo	a69163c0-1e68-4aaa-bd61-66297254a12a
2C 14 68 10 06 00 00	Acoplamento para tubo de volta dupla	e5b7d8c4-2416-4ff8-b512-2871bfa427d2
2C 14 68 10 10 00 00	Acoplamento para tubo de pneu	84af8349-837d-48f6-954d-088f33877c8a
2C 14 68 10 14 00 00	Acoplamento de tubo de vínculo flexível	872550c4-b9ec-4472-b490-c34041e17fb4
2C 14 68 10 18 00 00	Acoplamento de tubo de multimandíbulas	d89dbfd2-5918-4980-8abd-4aa108a2faa9
2C 14 68 10 22 00 00	Acoplamento de tubo flexível helicoidal	e20cfe97-d4e1-4600-b7a2-989f9bcdec21
2C 14 68 10 26 00 00	Acoplamento de tubo magnético	3629d0b7-5997-401e-917e-bd4ad504bd6b
2C 14 68 10 30 00 00	Acoplamento de tubo de foles metálico	621e8729-ad38-43ec-9729-b0f33835ea4a
2C 14 68 10 34 00 00	Acoplamento de tubo de diafragma	1b2deabe-74c2-4732-b67a-6e5f1eb58bc1
2C 14 68 10 38 00 00	Acoplamento de tubo de corrente de rolo	5fd9586d-8c9e-4261-89ad-d571e75b9ede
2C 14 68 10 42 00 00	Acoplamento para tubo Schmidt	2b215986-a700-4247-8d41-776bf5bd3217
2C 14 68 10 46 00 00	Acoplamento para tubo de tosquiar	114d3e92-6954-4f43-9e36-377978dc1cfd
2C 14 68 10 50 00 00	Acoplamento de tubo de bloco deslizante	cd392340-baa0-469e-8f35-2c72940cc5aa
2C 14 68 10 54 00 00	Acoplamento de tubo de malha de ferro	8a19bacd-43e4-445f-a85a-2f29914fba87
2C 14 68 10 58 00 00	Acoplamento de tubo tipo aranha	19466391-9262-421c-9564-cc1bdb0131c3
2C 14 68 10 62 00 00	Acoplamento de tubo de disco flexível	5def4729-7504-49c7-add2-52236f39bece
2C 14 70 00 00 00 00	Cotovelos	6261bda1-c9f0-45d4-994c-153a4564d3c1
2C 14 70 02 00 00 00	Cotovelo 45°	9d7633a3-a90b-4b21-ba63-ee62d79b95d9
2C 14 70 06 00 00 00	Cotovelo 90°	6ba829fb-5346-4e6e-b3ea-e5534b5d355a
2C 14 70 10 00 00 00	Cotovelo de redução de tubo	00efc2ea-5874-4429-9b70-955f915513f9
2C 14 72 00 00 00 00	Tampas para tubulações	eeccbad96-864f-46eb-a1d2-ee6d8ff10174

ABNT NBR 15965-4:2021

Tabela 2 (continuação)

Código	Termo	UUID
2C 14 72 02 00 00 00	Tampa de tubo de rosca	4fb927ea-d402-43d1-aae3-251819da5398
2C 14 72 06 00 00 00	Tampa de tubo cônico	e12fba89-2362-40c5-8805-8928b7773f3e
2C 14 72 10 00 00 00	Tampa de tubo antirrotação	a40274b3-6d0e-42c2-a174-7b740d1e6bbb
2C 14 72 14 00 00 00	Tampa de tubo serrilhada	c880acf6-b126-432e-9b9b-6efb46d71562
2C 14 72 18 00 00 00	Tampa de tubo de cabeça ranhurada	fe060d0b-94f4-47e7-85aa-1f0fa089ed2a
2C 14 72 22 00 00 00	Tampa de tubo de anel de retenção	738c8232-1e04-4eba-9c50-966391e46052
2C 14 72 26 00 00 00	Tampa de tubo de aba	ce86a254-257f-4fce-9aad-15232d123905
2C 14 72 30 00 00 00	Tampa de tubo de ponta do gancho	94e2328b-5923-46b5-bd59-43848ddd6e57
2C 14 72 34 00 00 00	Tampa de tubo de aba de puxar	323b0cf1-ec3d-43e0-96d1-186f8e46147d
2C 14 72 38 00 00 00	Tampa de tubo ventilada	5d8363f2-d885-4da7-9d24-2417a55a66fc
2C 14 74 00 00 00 00	Componentes para tratamento de líquidos	ebff0f69-8c64-4d74-a96f-717f5d16ace5
2C 14 74 02 00 00 00	Filtro líquido	6018e622-78b4-457a-8e87-de6467382cae
2C 14 74 02 02 00 00	Filtro de água	0f24e5fe-bc18-4ac3-bc1d-a3dfd49dd92c
2C 14 74 06 00 00 00	Esterilizador de líquido	934bfe8c-7a60-4312-8093-04ec96b0e7ee
2C 14 74 10 00 00 00	Salinizador de líquido	d883df41-743c-4938-9a1d-2cc4fefa38b7
2C 14 74 14 00 00 00	Clorador de líquido	cbf6e32c-9fb3-4971-8605-47d0dedb763c
2C 14 74 18 00 00 00	Ionizador de líquido	d484755f-1175-4532-8efa-af9fe80f1681
2C 14 74 22 00 00 00	Deionizador de líquido	3e256aa2-194d-4d58-a27c-3767a4ca5dc2
2C 14 74 26 00 00 00	Desaerador de líquido	8a6f56a8-ebae-45f9-8f4e-a972c0489280
2C 14 74 26 02 00 00	Desaerador de líquido centrífugo	4c63cc99-558c-4602-926f-559fd7a48100
2C 14 74 26 06 00 00	Desaerador de líquido tipo <i>spray</i>	bfe1d815-2d8f-4b83-8682-f8a629e6ca9b
2C 14 74 26 10 00 00	Desaerador de líquido tipo bandeja	50bdf97c-95ac-4ed0-91b7-0dec61e556a2
2C 14 74 30 00 00 00	Iluminação ultravioleta de desinfecção de líquido	6d75c0fd-7790-4d55-8b80-586e185871fb

Tabela 2 (continuação)

Código	Termo	UUID
2C 14 74 34 00 00 00	Descalcificador de líquido	3cd4119f-5429-45b0-9305-f7170fcab038
2C 14 74 34 02 00 00	Descalcificador de água	c387ed1d-f886-47f6-887c-be14f7b32416
2C 14 74 38 00 00 00	Coador de líquidos	b7a9893d-00b9-4ec4-bf1c-bb377eea522b
2C 14 74 38 02 00 00	Coador de cesta	3c4ee0a3-fd42-4951-bac7-9e5b70a5e350
2C 14 74 38 06 00 00	Coador cônico	56406cf4-35a4-44a6-9fee-6f3c13b8c9bf
2C 14 74 38 10 00 00	Coador tê	165a673e-794d-468d-a9a6-61c12f95bf58
2C 14 74 38 14 00 00	Coador y	560809ef-98b3-458c-8e95-245ca5101b04
2C 14 74 38 18 00 00	Unidade de osmose reversa	30c9e5e0-140c-46b2-85c3-81e2458b8c2a
2C 14 74 38 22 00 00	Separador de sólidos	dfcf6d03-a6b7-4bed-9db1-3e265a38589c
2C 14 74 42 00 00 00	Dosador químico	5ed99a52-8d9b-44eb-abfe-701d67ab9aaa
2C 14 74 42 02 00 00	Dosador de líquido químico	53285398-fa14-4e3e-877f-06f967c56b64
2C 14 74 42 06 00 00	Dosador de sólido químico	175bc0fa-3a1d-432e-b3b4-02dcd71c71ed
2C 14 74 42 10 00 00	Dosador de gás químico	e139fc8b-c294-401f-9a7c-983c0a8deec
2C 14 74 46 00 00 00	Unidade de pacote de tratamento de líquido	be2fd875-b764-4a38-ba22-55886acea9b8
2C 14 74 46 02 00 00	Unidade de pacote de tratamento de água	00feffa-41ae-45c6-8896-daa214272680
2C 14 74 50 00 00 00	Separador de líquidos	77485ec2-6f56-422a-988d-05338b568cc9
2C 14 74 50 02 00 00	Separador de líquidos de centrifugar	16595fcc-85a2-4349-82d1-d776d95b66c1
2C 14 74 50 06 00 00	Separador de líquidos de almofada desembaçadora	c586e9e0-87a9-4532-9398-ca8795c0caac
2C 14 74 50 10 00 00	Separador de líquidos tipo ciclone elétrico	24f7a98a-3a84-4048-b8db-3cdf40780ed5
2C 14 74 50 14 00 00	Separador de líquidos tipo hidrociclone	2403e29a-41b1-4a4a-87d5-d3be9f594920
2C 14 74 50 18 00 00	Separador de líquidos mecânico	90b0d139-ffad-4b9d-ba28-0629db034b37
2C 14 74 50 22 00 00	Separador de eliminador de névoa líquida	891d39ef-efad-46fb-8498-5f3d1687c900
2C 14 74 50 26 00 00	Separador de líquidos tangencial	e5011551-c1e9-4a4f-b5c1-779674c97b02

ABNT NBR 15965-4:2021

Tabela 2 (continuação)

Código	Termo	UUID
2C 14 74 50 30 00 00	Tratamento de água magnético eletrônico	3b668df7-e03e-422b-a623-f8a17632df45
2C 14 74 50 34 00 00	Separador de cortina de óleo e água	f11c6a72-4c6c-449f-937c-a9302e763061
2C 14 78 00 00 00 00	Componentes para tratamento de gás	8ae9dd79-f0a2-48d9-a9eb-31634108adb6
2C 14 78 02 00 00 00	Armadilha de vapor	fbe5de73-837b-43fe-b296-5b9c8eb8c1a8
2C 14 78 06 00 00 00	Extrator	c182f5fd-1159-4e53-a89d-86e4fbff8b5c
2C 14 78 06 02 00 00	Extrator de ar de processo	8a469ba4-8d50-440d-97fd-7f936fa3cf5f
2C 14 78 10 00 00 00	Injetor de ar	672ecc34-1c8d-451a-9f69-7f8fb6174ce9
2C 14 78 14 00 00 00	Ejetor de ar	6936ad3b-47cb-4c97-ad93-048f7f27700a
2C 14 78 18 00 00 00	Purificador de ar	e3d44eff-1c0d-4499-9a78-2712743cead9
2C 14 78 18 02 00 00	Purificador de ar de dupla garganta	c1295f37-0b93-4605-a729-1fb70feb1976
2C 14 78 18 06 00 00	Purificador de ar de múltipla parada	3b72c233-069a-47df-996f-7f366d3b9b91
2C 14 78 18 10 00 00	Purificador de cama de ar embalada	f6c5799a-4e33-43fa-817c-1f1f0c44c1c1
2C 14 78 22 00 00 00	Tratamento de fornecimento de gás	92d66174-6f1f-4461-835d-7ece34a86818
2C 14 78 22 02 00 00	Tratamento de vapor	76b2cd82-b04a-4deb-bb8c-73d20be5865f
2C 14 78 22 06 00 00	Tratamento de gás combustível	1a9e1a98-fc64-4a2c-a960-e7ac3532d697
2C 14 78 26 00 00 00	Purificador de ar eletrônico	ca9beb0b-f276-487b-9edb-62bd2509bfa5
2C 14 78 30 00 00 00	Purificador de ar mecanicamente assistido	3755504a-0d19-4806-af93-70dc586cc107
2C 14 78 34 00 00 00	Filtro de ar	fe78ae45-eea0-41fd-8f72-0acc38d5da12
2C 14 78 34 02 00 00	Componente do filtro de ar	fed633a2-63be-4262-bfaa-1988009b6b4f
2C 14 78 34 06 00 00	Filtro de ar de alta eficiência	bdf063a7-9bdd-4337-a612-56b50968e64a
2C 14 78 34 10 00 00	Filtro de ar do tipo ULPA – <i>ultra low particulate air</i>	f59c173b-df87-4d3b-a6c0-7996794a5e21
2C 14 78 34 14 00 00	Filtro de ar do tipo HEPA – <i>high-efficiency particulate air</i>	fef96c1b-e9b7-4a8b-8386-253d9942d0da
2C 14 78 34 18 00 00	Filtro tipo saco	4ce7d312-e3c4-44b0-82e2-14ffa40e10b8

Tabela 2 (continuação)

Código	Termo	UUID
2C 14 78 34 22 00 00	Carcaça de filtro de ar	c56fb02e-2052-4278-ad3f-c76b793c317e
2C 14 78 34 26 00 00	Filtro de ar de carvão	5356ff02-f1ac-49ca-bcb1-9be684be7249
2C 14 78 34 30 00 00	Filtro tipo rolo	ccae6cdc-acef-4a27-91b4-0c4669bff8af
2C 14 78 38 00 00 00	Coletor de pó	8826990d-a75d-48a4-8e2e-5069b7d24e8d
2C 14 78 42 00 00 00	Limpador de ar eletrônico	a47eee6e-fa95-4744-ae5e-e6ee52ece76d
2C 14 78 46 00 00 00	Ambientador	d95e1d52-5553-4672-ba50-3dbe0c31d38e
2C 14 78 50 00 00 00	Componente do tratamento do ar	347dcc4a-4441-4611-8ab6-d3f0221feda2
2C 14 78 50 02 00 00	Produto de desinfecção do ar	4ee45bd2-89c1-4785-8534-3d2923ac6834
2C 14 78 50 06 00 00	Absorvente de umidade	ef88bb8d-2f5c-424c-8dd4-afaa3f9284b8
2C 14 82 00 00 00 00	Equipamentos de reciclagem	08386685-3ccd-4ae6-9534-de5fa32a5b42
2C 14 82 02 00 00 00	Prensa de reciclagem	f9b100e3-3c34-421f-b17e-b0219053b49f
2C 14 82 02 02 00 00	Prensa de reciclagem de papelão	d7cb86d3-48cf-4275-a108-caa9f514c35d
2C 14 82 02 06 00 00	Prensa de reciclagem de papel	3bd9eee9-54ca-4297-8fa6-356e21d99232
2C 14 82 02 10 00 00	Prensa de reciclagem de plástico	7d1eccc9-3794-4361-9e96-e45d7cf0cb8f
2C 14 82 02 14 00 00	Prensa de reciclagem de madeira	e2a22445-55a1-47ba-a21c-53e024e68a93
2C 14 82 06 00 00 00	Recipiente para reciclagem	5c188276-d61f-473a-a990-d43bda027e4c
2C 14 82 10 00 00 00	Compactador de reciclagem	59a81b81-5e45-4cd2-9043-b313cd30d66a
2C 14 82 10 02 00 00	Compactador de papelão	841a0b6e-095f-48a0-8d5c-799ba8895208
2C 14 82 10 06 00 00	Compactador de metal	3274ab0d-1902-467c-bb03-8da6b96a9238
2C 14 82 10 10 00 00	Compactador de papel	546a4a4a-cd7c-4a96-b7b0-c8538799aa40
2C 14 82 10 14 00 00	Compactador de plástico	3d18100b-3e03-40e3-b8ab-67c415082648
2C 14 82 10 18 00 00	Compactador de lixo	61c62afa-aa31-45b5-b6ac-e3bbca107788
2C 14 82 10 22 00 00	Compactador de madeira	c1b1feda-e37c-4756-bc77-50ddf8090002

ABNT NBR 15965-4:2021

Tabela 2 (continuação)

Código	Termo	UUID
2C 14 86 00 00 00 00	Incineradores	9177a747-d521-460a-ba3e-57d9ad240c35
2C 14 86 02 00 00 00	Incinerador de lixo	11c33209-adce-4ef9-9f1d-638db579bcf5
2C 14 86 06 00 00 00	Incinerador de documento	db59b84a-b756-4bf6-ab43-e4eded51ac6e
2C 14 88 00 00 00 00	Equipamentos para isolamento e revestimento mecânico	f10811e3-23d3-49ac-ae89-75b8695db77f
2C 14 88 02 00 00 00	Isolamento de tubulação	4d8dc939-f871-4c64-bca1-e87ad9963a48
2C 14 88 06 00 00 00	Cobertor de isolamento do equipamento	44d98f1c-3c85-4301-8363-27f596b4d34f
2C 14 90 00 00 00 00	Equipamentos para isolamento acústico	8d7569dd-e2dc-43d8-827b-3e9de6a71c17
2C 14 90 02 00 00 00	Montagem equipamento de amortecimento do som	010f8c3f-a625-4b69-b9e5-9d355b8a3a7e
2C 14 92 00 00 00 00	Equipamentos de proteção à corrosão	ab0319f2-be99-4be8-a386-f029a0103ebc
2C 14 92 02 00 00 00	Barra de zinco	ff260e31-3cc6-407b-9152-50f519c9c800
2C 14 92 06 00 00 00	Fita de zinco	29f5d67d-7970-441a-8320-6a6807a89e03
2C 14 94 00 00 00 00	Bases antivibração	bd813778-86da-497b-bcf8-835582354aae
2C 14 94 02 00 00 00	Suporte para equipamento de vibração	aa6137fd-db91-4b9f-ad5c-41bc51937945
2C 14 98 00 00 00 00	Equipamentos de manutenção predial	02fdb65d-d6ea-47a8-aa2c-b247c10c16e9
2C 14 98 02 00 00 00	Sistema de lavagem de janela	216fa3ea-75c8-44ff-9aee-ea5ca48c11da
2C 14 98 06 00 00 00	Plataforma e berço de manutenção predial	d506c9c2-2974-4643-bc33-21a067c0d368
2C 14 98 10 00 00 00	Sistema de rolagem do telhado	63dc940c-d13f-4263-96c8-a0a265a23026
2C 14 98 14 00 00 00	Sistema de viagem de escada de mão	0e582f4f-6533-42d5-878c-370124e6268a
2C 14 98 18 00 00 00	Itens auxiliares para manutenção predial	58e68af9-177c-4259-a725-c394b436220d
2C 14 98 18 02 00 00	Trajeto de segurança predial	3521d3a3-2b4a-4ccd-a16c-71665d11c960
2C 14 98 18 06 00 00	Âncora para manutenção predial	23e836af-436d-4e04-8e5f-c6edb14065fb
2C 14 98 22 00 00 00	Sistema de detenção por queda	c76dd0c3-569c-4568-9ba5-7449f98189d0
2C 10 18 06 46 00 00	Tinta termoplástica pré-formada	c174fd1a-347a-4885-ab04-79c27e250c59

Tabela 2 (continuação)

Código	Termo	UUID
2C 30 00 00 00 00 00	Produtos para infraestrutura e mobilidade	9ee74dad-b54e-4d6d-bd46-5e223ff1cfae
2C 30 02 00 00 00 00	Controle e monitoramento de estrada	ef9f0de5-65b4-4ac6-be9d-d1f65d6ae5d4
2C 30 02 02 00 00 00	Proteção e barreira de segurança no trânsito	a92d6d55-c76c-4f1d-955e-5112f66dbbd2
2C 30 02 02 02 00 00	Barreira de segurança	586d941f-6412-4605-850f-c1281aee7ebd
2C 30 02 02 06 00 00	Barreira acústica	753aa9ec-cfeb-4dc5-b065-eaf0c369e040
2C 30 02 02 10 00 00	Barreira de tráfego	68f777dc-3815-4fbf-b3f0-94181c056307
2C 30 02 02 14 00 00	Barreira antiofiscamento	7ccf3a30-a07a-4e6f-a6ef-f33672293a0b
2C 30 02 02 18 00 00	Barreira de concreto	e7cf912b-1b3f-49fb-ab09-3ab3e3249a98
2C 30 02 02 18 02 00	Barreira simples	a534f306-43df-4bb9-ad16-3e9eb5f6ba98
2C 30 02 02 18 06 00	Barreira dupla	7926d92b-b57c-4192-a71b-8f2c53314fb6
2C 30 02 02 22 00 00	Defensas	f3a68b3c-8b34-41b1-a4a6-af9b2896cdb1
2C 30 02 02 22 02 00	Defensa rígida	49d2f303-17c0-43cf-b6ef-599a024ef3d4
2C 30 02 02 22 06 00	Defensa semimaleável	54cf2eeb-15c2-4beb-9019-fccd78ac7aab
2C 30 02 02 22 10 00	Defensa maleável	f02e39b8-ff40-4a18-808c-0899d516c0a3
2C 30 02 02 26 00 00	Defensas terminais	566bcfde-00ee-43c3-bc4f-00a7eda513c5
2C 30 02 02 26 02 00	Defensas terminais rígidas	c7db76c2-eab7-42e1-9ffe-84fccad2face
2C 30 02 02 26 06 00	Defensas terminais ancoradas	96f599d9-2864-49f9-9f60-bd1d715d0b68
2C 30 02 02 26 10 00	Defensas terminais atenuadoras	85b27c54-84c0-432d-84a8-849fa8668fc7
2C 30 02 02 30 00 00	Mata-burro de estrada	da7d9c06-3c04-42eb-8ed3-9e82f65fc07f
2C 30 02 02 34 00 00	Transição de barreiras de concreto para defensas metálicas	647e0c2b-5bbb-4b12-a1c9-fa25332404c2
2C 30 02 02 38 00 00	Balizador	8097fe05-b17d-4693-9de3-0a0a862daa95
2C 30 02 02 42 00 00	Cilindro delimitador	68ac9e84-f8fe-48d1-b6ec-063eb7e8b066
2C 30 02 02 46 00 00	Guarda-corpo para pontes e viadutos	a815b761-e98b-4622-aa19-822b521634bd

ABNT NBR 15965-4:2021

Tabela 2 (continuação)

Código	Termo	UUID
2C 30 02 06 00 00 00	Sinalização vertical	49e6d675-d586-4e9e-a5b5-b81dbe7b6d21
2C 30 02 06 02 00 00	Placas de regulamentação	d0e710e5-fb12-46af-a2d4-b93434f6a015
2C 30 02 06 06 00 00	Placas de advertência	2ae0879b-b84b-4eb0-ba91-4ed4124367c5
2C 30 02 06 10 00 00	Placas de indicação	4abc8b6e-0109-44ff-bab5-db7a96612d16
2C 30 02 06 14 00 00	Placas educativas	551168e2-e58c-42fd-90d3-3c35c5eb1d69
2C 30 02 06 18 00 00	Placas de serviço	a5a57d40-8bd8-41a5-b5c2-6a50dc53d323
2C 30 02 06 22 00 00	Delineadores	b3e2d08f-620e-4738-8caa-c14dcc57bce0
2C 30 02 06 26 00 00	Placas marcadoras de obstáculos	810a002a-8842-464c-99a6-ae17fd810356
2C 30 02 06 30 00 00	Painel eletrônico	cb4ff964-e274-48d7-a035-e0dd98345393
2C 30 02 06 30 00 00	Suportes para sinalização vertical	cbbf30d5-1b73-40ef-b119-c4336e818559
2C 30 02 06 30 02 00	Suporte simples	8aa27e88-fb01-4f10-b031-79a8386e2462
2C 30 02 06 30 06 00	Suporte duplo	dcb67ccc-057c-4fd5-b57d-9c1a7a2b3400
2C 30 02 06 30 10 00	Suporte compartilhado	9c6f7362-6e33-4e53-b012-29a8ff13ee7c
2C 30 02 06 30 14 00	Suporte semipórtico	cef52980-8ce2-4e2e-8cee-426e5ea3e41b
2C 30 02 06 30 18 00	Suporte pórtico	7fbec8c4-0f8a-4651-b181-573ff6859ffb
2C 30 02 10 00 00 00	Sinalização horizontal	9ef222e5-4882-45a9-acf1-9862a54cd08f
2C 30 02 10 02 00 00	Tacha	324f4a88-0515-4a6d-a0e6-2ca009c8ef51
2C 30 02 10 02 02 00	Tacha bidirecional	07812123-8199-4d83-ba37-3cbc1a6d9454
2C 30 02 10 02 06 00	Tacha monodirecional	36a575d4-6d4d-4992-8295-fcda0e0b0de7
2C 30 02 10 06 00 00	Tachão	00b6fecf-855b-47b8-a191-7a4d588ca9ff
2C 30 02 10 06 02 00	Tachão monodirecional	54464ea3-4cd5-4a68-98bb-fb77f61f432e
2C 30 02 10 06 06 00	Tachão bidirecional	856047a5-a03d-4655-82cd-cf76d5f93e69
2C 30 02 14 00 00 00	Barreira de controle do veículo	6e7776ea-845e-4057-a1cb-d2963ac635ca

Tabela 2 (continuação)

Código	Termo	UUID
2C 30 02 14 02 00 00	Barreira antipassagem	a07d26f9-bb0b-4cdc-ad3e-ff211b84280c
2C 30 02 14 06 00 00	Barreira móvel	c12b2a29-d499-45db-ad81-7d6ab6d64aaf
2C 30 02 14 10 00 00	Fragmentador de pneu ativo	7a774962-2be3-4282-9173-9af06a0c25fd
2C 30 02 14 14 00 00	Fragmentador de pneu passivo	b45bf52c-1fa0-4a3a-83bd-d59aa639f342
2C 30 02 18 00 00 00	Dispositivos delimitadores e de proteção	d3ccbc72-d9f3-470d-99c2-34eb7543a180
2C 30 02 18 02 00 00	Pilarete ativo de bloqueio/antipassagem	07939099-8caa-4cb6-9e26-e2de1e9322bd
2C 30 02 18 06 00 00	Pilarete passivo de bloqueio/antipassagem	f52e8d50-cb42-4403-be71-11f67387f5e2
2C 30 02 18 10 00 00	Pilarete arquitetônico	e7276425-cdbc-406f-b4f6-ef3992afb527
2C 30 06 00 00 00 00	Túnel e ponte	1685ed37-c880-44ef-b2cf-afa986a6aa5d
2C 30 06 02 00 00 00	Túnel	586fcc65-9ecd-48cb-be96-1b3a68795494
2C 30 06 02 02 00 00	Eixo de túnel	8df50049-6dde-4971-8e18-7e3e1dd753b0
2C 30 06 02 06 00 00	Segmento de túnel	4a94db43-f309-4116-8e8c-9d13678bf699
2C 30 06 02 10 00 00	Revestimento de túnel	3664c23c-46e2-440e-b561-265c9dc32eb5
2C 30 06 02 14 00 00	Grauteamento de túnel	c30cb530-21ad-40b5-a65e-f91c621d59ba
2C 30 06 02 18 00 00	Microtúnel	c2992d4e-da55-4b5e-839e-05c15d959418
2C 30 06 06 00 00 00	Ponte	43eae903-736a-4306-ab79-895f6c72054c
2C 30 06 06 02 00 00	Ponte pré-fabricada	0d28cfa4-c14c-4485-bbf6-ed0fb1db347f
2C 30 06 06 06 00 00	Viga de ponte	475903bb-7b18-4e83-bae3-61e2ac893f4f
2C 30 06 06 10 00 00	Treliça de ponte	099dace1-36d2-43ab-b407-903782c806eb
2C 30 06 06 14 00 00	Cabo de ponte	8a393ef1-b471-41df-99fb-7ef726c6d8fd
2C 30 06 06 18 00 00	Rolamento/apoios de ponte	9f1d62d0-705a-4e5b-854d-10c02347bd6c
2C 30 06 06 22 00 00	Mecanismo móvel de ponte	b681697c-6211-404e-860e-d37679259886
2C 30 06 06 26 00 00	Plataforma/pavimentação da ponte	586519fe-7d80-4146-b21f-5cf60735a9f4

ABNT NBR 15965-4:2021

Tabela 2 (continuação)

Código	Termo	UUID
2C 30 06 06 30 00 00	Drenagem da ponte	dbd14740-ef9e-4909-bcb7-48b334d59a64
2C 30 06 06 34 00 00	Barreira de segurança da ponte	ea6b849f-8e9d-458a-89ff-043c39a77c41
2C 30 06 06 38 00 00	Junta de expansão da ponte	414ea967-b877-4901-a4fb-264928952b09
2C 30 10 00 00 00 00	Ferrovia	1d3a9401-3ea4-444a-a256-2afdf020476
2C 30 10 02 00 00 00	Equipamento de trilho ferroviário	f1873be6-6ad5-41f2-a0d0-aae6eef9b135
2C 30 10 02 02 00 00	Dormente ferroviário	8077d22a-b5f4-4916-9543-00a717ce39d3
2C 30 10 02 06 00 00	Trilho ferroviário	110c6c2a-c0e5-4df9-96e4-7e63cce52675
2C 30 10 02 10 00 00	Cruzamento/desvio ferroviário	d386ca9b-05a4-46bd-b485-1afd5db949e6
2C 30 10 02 14 00 00	Para-choque ferroviário	69de0825-1d42-4e71-857b-b5beed94447b
2C 30 10 06 00 00 00	Componente da plataforma ferroviária	edcdf7e6-03eb-417d-b6d5-b5680277e807
2C 30 10 10 00 00 00	Equipamento de eletrificação ferroviária	974e517c-4777-44be-874c-6d1273ca9493
2C 30 10 10 02 00 00	Para-raios ferroviário	c98904e1-b65b-47fe-a421-32bef16ae268
2C 30 10 10 06 00 00	Linha de tração ferroviária	22727590-e4bc-45a8-968b-8fe093623f7b
2C 30 10 14 00 00 00	Controle e monitoramento ferroviário	492b341a-925a-4716-ac5a-4a6074ead18f
2C 30 10 14 02 00 00	Dispositivo de sinalização ferroviária	30f44100-2526-4e39-912f-b156338ba1ff
2C 30 10 14 06 00 00	Instrumentação de controle ferroviário	b7dfa3ae-ba0d-4a5f-931b-5c05911553cc
2C 30 10 18 00 00 00	Locomotiva ferroviária	f1329b9b-6f41-4929-8560-d0c9916c1d55
2C 30 10 18 02 00 00	Locomotiva a diesel	5f721b2e-fe4f-4313-adf0-9788e2ec97b3
2C 30 10 18 06 00 00	Locomotiva elétrica	ebf216a0-842a-4592-a9d3-a0938f8872f9
2C 30 10 22 00 00 00	Vagão ferroviário	89f70ccd-c64c-45da-9c3d-561a6beaf204
2C 30 10 22 02 00 00	Vagão de passageiro	2de9771c-be80-4c42-9a13-5ba983b30c50
2C 30 10 22 06 00 00	Vagão de leito ferroviário	94e10ff3-1e32-488d-b2ba-f6d33ba0fa31
2C 30 10 22 10 00 00	Vagão de bagagem ferroviário	d6c3ab34-1745-47de-b3a4-2934fb2fb8e8

Tabela 2 (continuação)

Código	Termo	UUID
2C 30 10 22 14 00 00	Vagão de refeições ferroviário	90269278-8897-4ffb-8589-d877da12edb6
2C 30 10 22 18 00 00	Vagão de carga ferroviário	2e30e519-ab5b-48ef-8a5b-a385b5f73941
2C 30 10 22 22 00 00	Vagão-tanque	a71e2d1e-4d6f-4cbd-afc0-31f909fb371d
2C 30 10 22 26 00 00	Equipamento de vagão ferroviário	44ea19fa-f46a-45cb-b106-4604149df020
2C 30 14 00 00 00 00	Funicular	3c1a9dfd-b0ba-438c-a7eb-ba3348e9a8c7
2C 30 14 02 00 00 00	Bonde de cabo	05edfef1-689f-4842-9043-202281a8e2bc
2C 30 14 06 00 00 00	Carro de cabo	c5baf295-0634-4c98-a90b-bd1848213771
2C 30 14 10 00 00 00	Folicular de trilho e cabo	6e6aa7cb-2a91-4f7b-9f3c-289faaf30ac4
2C 30 14 14 00 00 00	Funicular de cabo	4e45b32a-a39d-4e94-be22-206f132adabc
2C 30 14 18 00 00 00	Bonde aéreo	77f5ba12-19b1-4291-8288-14cb1647a2c7
2C 30 14 22 00 00 00	Elevador de cadeira	6b10523e-b832-47da-a9e2-398bc7f67f13
2C 30 14 26 00 00 00	Teleférico de esqui	18eb1eff-24e2-4f59-8666-ecf3348608a4
2C 30 14 26 02 00 00	Teleférico de poste de esqui	cbae63af-ff36-4626-8c3f-620f45921b9a
2C 30 14 26 06 00 00	Teleférico de cadeira de esqui	d129d3f9-1528-4f57-89a2-3661bd734608
2C 30 18 00 00 00 00	Aeródromo	b0dfbb49-561f-4738-9841-fb81ec37a386
2C 30 18 02 00 00 00	Controle e monitoramento de aviação	d1494739-6d7e-43c7-a2e6-9b780fac2b9d
2C 30 18 02 02 00 00	Equipamento de indicação de abordagem/aproximação	0b589141-8d8b-44ab-9be9-9072490d793a
2C 30 18 02 06 00 00	Equipamento de monitoramento de aviação	fe8f3d6b-ea01-4265-b260-5e6b711da080
2C 30 18 06 00 00 00	Barreira de aviação	d85894b3-0248-4fac-abf8-201c7d8d5b94
2C 30 18 06 02 00 00	Barreira <i>jet blast</i>	f55fa2ee-0f68-44d0-9f24-973fb1f47e60
2C 30 18 06 06 00 00	Barreira acústica (de som de aviação)	a8dcd3d4-8ff7-4830-b9c2-719407185888
2C 30 22 00 00 00 00	Construções navais e de vias marítimas	3e95789c-7bd1-461f-b92e-612cdabfbd9b
2C 30 22 02 00 00 00	Instalação de navegação	79ba4573-a3b9-49cb-be2f-c45de8143860

ABNT NBR 15965-4:2021

Tabela 2 (continuação)

Código	Termo	UUID
2C 30 22 02 02 00 00	Componente	5a40d219-11b2-4f04-a3a0-2075b73d5e83
2C 30 22 02 06 00 00	Eclusa de canal	8c1e9834-cf6c-4042-b8dc-a65d3c801e06
2C 30 22 02 10 00 00	Cais e doca	081f7611-b783-4eda-a9aa-40d8fc9c1761
2C 30 22 02 14 00 00	Pontão	7f2bc8b8-4309-4ab2-96e9-54fd9e32ca53
2C 30 22 02 18 00 00	Molhe	e51b3409-63f9-476e-aa20-3ed5e458356b
2C 30 22 06 00 00 00	Controle de fluxo de água	b9be6971-4f23-409b-b8cb-54dc538ed9ac
2C 30 22 06 02 00 00	Reservatório	bd5e8dbd-1229-4eed-a08d-3affd4be87dd
2C 30 22 06 06 00 00	Barragem, dique	9be1e29c-2b3c-4c92-9134-119ce55e4013
2C 30 22 06 10 00 00	Represa	64f1eddd-d2b5-4a70-bcfc-2711dfabfea5
2C 30 22 06 14 00 00	Barragem	4ebe8bb1-63b9-433e-bf53-2b02c8e72be4
2C 30 22 06 18 00 00	Painel de bifurcação	5d116344-c929-40b6-8158-96c6a3b54223
2C 30 22 06 22 00 00	Tubo de distribuição	38e793f8-15aa-4021-ac52-ff123970f41b
2C 30 22 06 26 00 00	Comporta e porta-eclusa	4979b09a-1c35-4667-ba17-893c4401433f
2C 30 22 06 30 00 00	Ancinho de lixo	2f883ed1-f9a9-47f4-8bc9-ae4dd81300dc
2C 30 22 10 00 00 00	Produtos de barreira de água	d8b8f125-447c-4b6d-abd1-a77a74f9d792
2C 30 22 10 02 00 00	Anteparo	b20b43d5-37cb-4961-90b9-9346f47477bf
2C 30 22 10 06 00 00	Paredão	2f00a22a-4911-4281-bf3c-26bdc464cfd3
2C 30 22 10 10 00 00	Mole e quebra-mar	c80a11bc-31c0-420c-b85b-fef51d680e28
2C 30 22 10 14 00 00	Paredão	8326e49b-479e-4344-a448-58bd17304fff
2C 30 22 14 00 00 00	Controle e monitoramento marítimo	c1c09ef7-0f70-469f-aa11-65bae257531a
2C 30 22 14 02 00 00	Sinal de navegação	cc091666-5625-4770-af49-b1721e37037f
2C 30 22 14 06 00 00	Luz de navegação	545b5c5e-5bb1-497a-b4f9-a9e5f6a031ea
2C 30 22 14 10 00 00	Equipamento de monitoramento da navegação	049d6efc-ec14-4791-9790-7a0a3e15ec82

Tabela 2 (continuação)

Código	Termo	UUID
2C 30 26 00 00 00 00	Equipamento de infraestrutura de rede elétrica	2354acb1-65e7-47db-90d9-cc9145894125
2C 30 26 02 00 00 00	Equipamento de transmissão elétrica	ddc65fea-e56d-4084-ad2b-64759222a43d
2C 30 26 02 02 00 00	Poste elétrico	9204998e-354f-4ec1-8f15-eca45a29cc7b
2C 30 26 02 06 00 00	Torre de concessionária de energia elétrica	4c539194-7630-4238-abcd-225924381094
2C 30 30 00 00 00 00	Equipamento de infraestrutura de rede de gás natural	1c66a931-c48c-4339-ab64-a03d782eb953
2C 30 30 02 00 00 00	Equipamento de concessionária de gás natural canalizado	c2b9a2da-860b-4d10-bba9-d9dcfa736327
2C 30 34 00 00 00 00	Equipamento de infraestrutura de rede de água	02fe6d7c-008d-4b8f-9047-bcfa11ecf6bc
2C 30 34 02 00 00 00	Equipamento de tubulação de concessionária de água	6a20b40d-ffa9-4465-a0e9-85f4fb146a60
2C 30 38 00 00 00 00	Remoção e coleta de esgoto	08565143-02d5-414c-a77a-c019ec6a4709
2C 30 38 02 00 00 00	Dreno de água residual	ee969c0a-ebc9-40b5-93be-928b816d267d
2C 30 38 02 02 00 00	Dreno francês de água residual	a4088078-d72f-4762-aa92-8f5bcc03cfff
2C 30 38 02 06 00 00	Dreno de água residual pluvial	9fd14403-7a8a-47f8-a268-feedc13664d4
2C 30 38 02 10 00 00	Coletor, acoplamento e tubo de drenagem de água residual	1aea1379-6648-4140-81e3-1bacb3016dc2
2C 30 38 02 14 00 00	Armação de acesso ao duto de esgoto	846c3229-a81b-44c6-8587-ab5b1250b0ff
2C 30 38 06 00 00 00	Subdrenagem de água de esgoto	bf25b725-e832-4b18-a81a-4347ca2ca9c0
2C 30 38 06 02 00 00	Geocomposto drenante	53ebb954-3ba8-4b8b-9359-4447929c44b0
2C 30 38 06 06 00 00	Filtragem de drenagem subterrânea geotêxtil	eb575dfe-bde6-43d1-9939-d2b92eebd03f
2C 30 38 06 10 00 00	Dreno de base de pavimentação e tubo de subdrenagem	42db14aa-d9ad-4f99-af81-2fd707cfe3ad
2C 30 38 06 14 00 00	Dreno de subleito	b7ffe496-1ca8-4000-bc49-73cf5b178ff7
2C 30 38 06 18 00 00	Sistema de drenagem superficial da água	15f46485-6dcc-4387-b7df-dcaa0b1e94ec
2C 30 38 06 22 00 00	Reservatório e tanque de água de chuva	50bc2fae-6aee-4e6f-a388-dfbc4e715159
2C 30 38 10 00 00 00	Cobertura, grade, ravina, canal de água residual	15d8c434-c6b2-478e-ba4a-7a8df028c184
2C 30 40 00 00 00 00	Sistema de drenagem superficial	97a96e53-89da-4362-a774-8ea70b56afed

ABNT NBR 15965-4:2021

Tabela 2 (continuação)

Código	Termo	UUID
2C 30 40 02 00 00 00	Bueiros	85ea214d-818d-4138-9dd1-8dd5889bd435
2C 30 40 02 02 00 00	Bueiros de concreto	1ab89748-6c46-4cc4-afef-3a22c74bc602
2C 30 40 02 02 02 00	Bueiros tubulares	6585c602-6562-420e-977b-1742f37ac807
2C 30 40 02 02 02 02	Corpo de bueiro tubular de concreto	458da7fd-b5a3-4220-a9d1-3b7ab6e05b70
2C 30 40 02 02 02 06	Boca de bueiro tubular de concreto	870df900-6491-43e4-b0ac-499a471469d5
2C 30 40 02 02 02 10	Dentes de concreto	aed7e3cf-1877-486a-90db-f486a9b7cc47
2C 30 40 02 02 06 00	Bueiros celulares	0d6aef24-2685-4e16-8899-c64ae1a4bfd1
2C 30 40 02 02 06 02	Corpo e boca de bueiro celular	81a6a11f-2b1a-4384-93ba-4480c3f6a776
2C 30 40 02 02 10 00	Bueiros pré-moldados	eef50390-ae86-47d6-b0a9-f6371ad55cf8
2C 30 40 02 02 10 02	Corpo de bueiro pré-moldado	22107155-de3c-44a0-94d4-b585114a0f4b
2C 30 40 02 02 10 06	Boca de bueiro pré-moldado	6278954d-b3ff-4258-8c2c-c07f8fece7c0
2C 30 40 02 06 00 00	Bueiros metálicos	48726bcb-1c1f-4ace-88fa-4d4c981c4649
2C 30 40 02 06 02 00	Bueiros metálicos com chapas múltiplas	26d72cfe-9ca7-4f92-ab83-20b712ecbe87
2C 30 40 02 06 06 00	Bueiros metálicos sem interrupção do tráfego	5fdce85e-a9fa-4336-ba0a-b62b8cdcab7b
2C 30 42 02 06 10 00	Bueiros de polietileno	0c45fea3-5aa8-4207-b230-97dd0c555981
2C 30 40 06 00 00 00	Dispositivos pontuais de captação e ligação	3c4fc76a-7a40-45c5-8b78-34c1af173917
2C 30 40 06 02 00 00	Caixas coletoras	689ed25a-d283-4265-a86e-26bd8f61d7a8
2C 30 40 06 06 00 00	Bocas de lobo	ae1507cf-3623-4262-9041-d9a7af97b663
2C 30 40 06 10 00 00	Bocas de leão	a3a34295-135a-4984-8bbb-1d2ad2327a66
2C 30 40 06 14 00 00	Bocas combinadas	86942908-8e26-49cd-b67d-3abcfe9285cb
2C 30 40 10 00 00 00	Meio-fio	b91d2211-8ec2-42b2-99cb-fef8ad8bdc39
2C 30 40 14 00 00 00	Sarjeta	4c53ef98-f04b-49d1-9244-dab59bd4ada2
2C 30 40 18 00 00 00	Valeta	81b4b1a7-62c4-4497-9e58-5b8bcd23372e

Tabela 2 (continuação)

Código	Termo	UUID
2C 30 40 22 00 00 00	Canaletas de concreto meia-cana	93974ec7-1a85-4001-a047-a0c666363fd4
2C 30 44 00 00 00 00	Unidade pré-fabricada de tratamento de esgoto	88f1b1dc-b32a-415a-95ea-990d7ca5693a
2C 30 44 02 00 00 00	Estação de tratamento	38ac4772-c024-4396-8bd0-c466a638fb8e
2C 30 44 02 02 00 00	Estação de bombeamento embalada/compartimentada	3d39d806-63be-487e-ac8b-8edc03157e98
2C 30 44 02 06 00 00	Estação elevatórias embalada/compartimentada	bff6064a-6b9e-4a22-83a1-8d9863dc8e48
2C 30 48 00 00 00 00	Equipamento de tratamento preliminar de água e esgoto	d9b80dec-d7dd-416b-87b5-ce0e66be52dd
2C 30 52 00 00 00 00	Equipamento de aditivação química de água e esgoto	bca1ab1a-38fd-4d35-9cce-e30ebc628648
2C 30 56 00 00 00 00	Equipamento de mistura e clareamento de água e esgoto	acbabb2-933b-415a-aa91-10768443de18
2C 30 62 00 00 00 00	Estrutura <i>offshore</i>	476a71b8-91f5-454c-89af-e4dbdab5f9ad
2C 60 00 00 00 00 00	Produtos para a indústria de construções temporárias	3f538693-9b20-40cb-9c63-7a9cbb74af5b
2C 60 02 00 00 00 00	Estruturas e construções pré-fabricadas	566af2e3-cd0f-4443-a697-b9bbce9b4d0c
2C 60 02 02 00 00 00	Componente de estrutura pré-fabricada	7d3807f1-acc6-476a-b907-61c04a2031a1
2C 60 02 06 00 00 00	Edifício pré-fabricado com armação	1d807069-0340-4a28-b0d4-1cc752bada93
2C 60 02 10 00 00 00	Estrutura para painel de edifício pré-fabricado	bd76eb7a-94e1-4339-a46c-750aa120bb9b
2C 60 02 14 00 00 00	Estrutura para cubículo de edifício pré-fabricado	045103f1-b5d3-41af-89db-57fe20749bf7
2C 60 02 18 00 00 00	Edifício pré-fabricado de suporte aéreo	00ce403a-8734-4e89-81df-6a17d27dfa44
2C 60 02 22 00 00 00	Edifício pré-fabricado suportado por cabo	0f957c45-4f31-45e0-8734-f1fd6416f7d4
2C 60 02 26 00 00 00	Estrutura em tecido de edifício pré-fabricado	a9dfaf05-b3af-4690-a211-59d887958d8b
2C 60 02 30 00 00 00	Estrutura de domo pré-fabricada	70d06e40-ace9-43ae-9f80-33bba77790b4
2C 60 02 34 00 00 00	Edifício móvel	68c99ee8-d024-4e07-ad6b-6820fab52bd9
2C 60 06 00 00 00 00	Abrigos e coberturas móveis	ac8441a0-adb8-4274-9719-e7c8c92da93c
2C 60 06 02 00 00 00	Abrigo de uso geral	9f4a5283-3fcf-46b6-8cf7-8cc3cbd8b2fd
2C 60 06 06 00 00 00	Abrigo para transporte público	81b609d8-dca7-4cfd-a89c-a38fad90208d

ABNT NBR 15965-4:2021

Tabela 2 (continuação)

Código	Termo	UUID
2C 60 06 10 00 00 00	Cobertura de passagem de pedestres	5c3fabb4-46cb-4928-bb36-389397656a25
2C 60 06 14 00 00 00	Abrigo para a proteção civil	c72a7182-0a3d-4ebe-981f-21267ef48a7f
2C 60 06 18 00 00 00	Abrigo para animal	6e2a873b-2515-4c5c-917f-2a8007848205
2C 60 06 22 00 00 00	Abrigo para carro	63a04743-c9be-4318-a2f8-914146c88d79
2C 60 06 26 00 00 00	Abrigo para instalação	595dec8a-b210-4cfd-8305-1adb63941bdf
2C 60 06 30 00 00 00	Ombrelone	ce32b3f8-6fe4-48d7-8380-873d755ca179
2C 60 10 00 00 00 00	Quiosques, cabines e guaritas	4e46ea38-3359-4961-bcac-4e5e745ea215
2C 60 10 02 00 00 00	Guarita	ecc79bf4-7781-4bc8-b1cd-0f9707a3fb8b
2C 60 10 06 00 00 00	Cabine de controle	2b9cacde-657a-4385-988d-ef071424923e
2C 60 10 10 00 00 00	Estufa	9b89babd-5777-4f2f-a4be-3dab77f2f526
2C 60 10 14 00 00 00	Casa de veraneio	9c46cbd4-dd37-454b-b301-e2a0b5e0e4cd
2C 60 10 18 00 00 00	Quiosque	8fb70ec0-f6cd-4c77-9f11-3b026b31f513
2C 60 10 22 00 00 00	Cabine banheiro público	6c989ec4-9b1f-4d82-9aae-b83a76b38b99
2C 60 10 26 00 00 00	Quiosque para sauna	0f2c7acd-af5e-443f-9e88-fd884e92797b
2C 60 10 30 00 00 00	Mausoléu	0c7ebc45-b58e-47f5-923d-dfb241d6d98b
2C 60 10 34 00 00 00	Cabine de uso geral	ab135846-2938-4793-868a-58880794d0a9
2C 60 14 00 00 00 00	Cômodos modulares	0d34a247-87be-4099-8777-367070753c29
2C 60 14 02 00 00 00	Módulo de cela para prisão	4050bbb3-6ad4-4486-aa14-730778026c47
2C 60 14 06 00 00 00	Módulo de quarto de hotel	da8fec41-4727-4b0f-a843-6f35c0b56fcf
2C 60 14 10 00 00 00	Módulo de quarto de alojamento	2b853172-55fc-4c7c-898f-4d666b6759d1
2C 60 18 00 00 00 00	Conjuntos montados de forma integrada	6d8559d3-6ea0-4b44-aa26-93196f7dd839
2C 60 22 00 00 00 00	Módulos para uso geral	e7dc062f-c4e3-456f-a988-9f9a63e1bb36
2C 60 22 02 00 00 00	Módulo pré-fabricado para uso diverso	4cdc6a65-a521-4b84-a143-9aabc55a3163

Tabela 2 (continuação)

Código	Termo	UUID
2C 60 26 00 00 00 00	Cômodos temporários para armazenamento e despensa	a08417c4-2b8f-415b-8aec-596e4775163f
2C 60 30 00 00 00 00	Cômodos temporários para uso específico	3b7c214f-4572-49f0-b185-ecde38e3a4dc
2C 60 30 02 00 00 00	Cômodo para esportes	a3ef22dc-e044-4cc0-af3f-4e5b46bee359
2C 60 30 06 00 00 00	Conservatórios	bc8b9c45-50bb-452f-9a3e-f5e8becb54e6
2C 60 30 10 00 00 00	Planetários	0d18764e-72a5-432a-a8b7-8b1d85af1d37
2C 60 30 14 00 00 00	Sauna seca	e166f1ad-6852-4fd7-95e2-5687e31cc607
2C 60 30 18 00 00 00	Sauna a vapor	1034ac95-53df-4c89-9667-d999e08ae8d3
2C 60 34 00 00 00 00	Módulos sanitários	74cf2e39-2cef-41e0-a049-f77af41e78e5
2C 60 34 02 00 00 00	Módulo de banheiro	fa940c2c-a6fc-49ff-94b7-4deeb279f877
2C 60 34 06 00 00 00	Módulo de lavabo	410c88a5-de7c-44f7-a150-00f6c50fc924
2C 60 38 00 00 00 00	Módulos para compartimentos controlados	96e7dce3-cd83-4c5f-91fc-bd38279d0d63
2C 60 38 02 00 00 00	Sala limpa	d742d53f-4c8b-4507-8792-74e5f996f579
2C 60 38 06 00 00 00	Compartimento isolado	556d052f-d458-486a-84d8-94f6226f74c1
2C 60 38 10 00 00 00	Compartimento condicionado de som	de130fb2-cb01-4e5a-987b-3ce512e3d616
2C 60 38 14 00 00 00	Compartimento hiperbárico	bf3ecc23-8254-4171-ac0c-8cbb3b593105
2C 60 38 18 00 00 00	Compartimento protegido de radiação	a61c6a13-d34d-4788-a539-2d73629ff510
2C 60 42 00 00 00 00	Módulos de sala de controle e segurança	198f5574-0730-4e0f-8c32-4c14bdc51219
2C 60 42 02 00 00 00	Estande e abrigo de escritório da usina	3b4018e4-721d-416e-8797-558b32095e51
2C 60 46 00 00 00 00	Módulos para corredor	23c581ce-6c48-40d3-a077-b5d98c7eac52
2C 64 00 00 00 00 00	Componentes para comunicação visual	36d2c33d-2822-4658-aa0d-9529cffd63a0
2C 64 02 00 00 00 00	Placa informativa	00b29230-2ce3-412f-92a2-3a2387a21758
2C 64 06 00 00 00 00	Letras e numerais para <i>displays</i> e tabelas	c3ebe9dd-ee81-4590-b238-d22469421d7d
2C 64 10 00 00 00 00	Quadro de avisos	f1be5ba8-37e4-4be0-af5e-43bb9fa81d6e

ABNT NBR 15965-4:2021

Tabela 2 (continuação)

Código	Termo	UUID
2C 64 14 00 00 00 00	Quadro para escrever	11df60b4-76f6-4213-836e-398f63333664
2C 64 18 00 00 00 00	Placa de homenagem	54a4faaa-e063-449a-8173-8d1aac476d57
2C 64 18 02 00 00 00	Painel de identificação de salas comerciais	6a64f1e2-e435-4c31-ae6f-ebb098ad2de6
2C 64 22 00 00 00 00	Expositor para cartaz	96c44559-6b29-47ce-8546-065792dec0cf
2C 64 22 02 00 00 00	Letras para <i>displays</i> e tabelas	3393951d-f67b-42ae-98dd-b188e6bc5863
2C 64 22 06 00 00 00	Numerais para <i>displays</i> e tabelas	03c37d08-e6be-40a0-825e-e25f5487141d
2C 64 26 00 00 00 00	<i>Display</i> de sinalização digital	7ab540a3-fff3-44be-8e38-ddf43a8dfe74
2C 64 26 02 00 00 00	Quadro magnético	e5ea55fd-17e2-4d67-95f8-d2f8b98e4f3c
2C 64 26 06 00 00 00	Quadro de cortiça	506409a1-fd86-4de9-bf7d-5a4b0b2ed5bb
2C 64 30 00 00 00 00	Pictograma	259f36d8-a3f8-41e9-957f-c364b2e6918f
2C 64 30 02 00 00 00	Quadro branco interativo multimídia	446bac92-ee89-4d35-8450-88fc599aeeccc
2C 64 30 06 00 00 00	Quadro negro	f03b93f5-5f84-438a-a4bc-886534a676c1
2C 64 30 10 00 00 00	Quadro de apagar seco	59c4068b-6681-43d8-a0b3-52fc7fc94137
2C 64 30 14 00 00 00	Quadro de desenho	c81b5c4c-47f3-43ea-8539-4757dfd50d1e
2C 64 30 18 00 00 00	Quadro eletrônico	93824d1a-2381-44c4-81ee-e6a5dc093e68
2C 66 00 00 00 00 00	Componentes modulares industrializados	dfeb676c-34c6-487d-9139-a7366e41f42f
2C 66 02 00 00 00 00	Estrutura pré-fabricada	92db6c30-0491-4453-b906-bfddd410b592
2C 66 06 00 00 00 00	Cobertura e abrigo	c026e2b0-2006-437b-8600-3e7d18e1f31d
2C 66 10 00 00 00 00	Edifício de uso especial	7439722c-099d-47a9-ae70-682589fc0b93
2C 68 00 00 00 00 00	Mobiliário e equipamentos diversos	f2e75057-3d6f-4c5f-858d-d63badf4bd92
2C 68 02 00 00 00 00	Mobiliário comercial (armazéns, depósitos)	70e1c768-3c0c-40b3-8ad9-cae4ca912aaf
2C 68 02 02 00 00 00	Unidades de armazenamento	a194517f-fbf3-42bd-96cf-dd4d217d9d34
2C 68 02 06 00 00 00	Prateleira	e9fe5761-b14c-4df0-bade-7b2241d7b741

Tabela 2 (continuação)

Código	Termo	UUID
2C 68 02 10 00 00 00	Suporte	f4d1279f-a9f1-4e0b-a72f-74a56f4052d9
2C 68 02 14 00 00 00	<i>Rack</i> para armazenamento multiuso	45da10dd-cb44-4b67-8762-73c6b91435de
2C 68 02 18 00 00 00	Gaveteiro volante	b215764b-10a7-4af0-bb90-b7e92b2fef50
2C 68 02 22 00 00 00	Gaveteiro	36b0a790-6d28-438e-b3f2-64d2c3a14a80
2C 68 02 26 00 00 00	Mapoteca	43b296fa-5c33-48d2-9c1e-06f77dddeeb4
2C 68 02 30 00 00 00	Mesa	6a9a5249-2736-429a-9f97-778eb74f406b
2C 68 02 34 00 00 00	Estante para livros	aae6c0a2-1381-44a2-bae4-caa2d44a53ab
2C 68 02 38 00 00 00	Porta-chaves	62af24ce-5cbd-4d3e-b3d2-43c69d3df1a3
2C 68 06 00 00 00 00	Equipamentos e mobiliário para escritório e comércio	6b43cfe0-6af5-4f79-9206-42caaf6dd144
2C 68 06 02 00 00 00	Equipamento de registro	e5680e0f-4a5a-439e-ab98-848fec1a3d92
2C 68 06 06 00 00 00	Equipamento de depósito de bagagem	27681f0f-711e-4353-8d5a-4776dbedd7d0
2C 68 06 10 00 00 00	Equipamento e mobiliário mercantil	63c31e6b-8269-4908-a23e-4498fd0bbff9
2C 68 06 14 00 00 00	Equipamento de barbearia	91764f18-fd4a-4503-8f07-65e076ff463b
2C 68 06 18 00 00 00	Equipamento de salão de beleza	9b3d2a50-64aa-4970-8d59-ffd8ce7b59b5
2C 68 06 22 00 00 00	Caixa registradora	6cc924f8-9602-4d16-8b90-7ab43732677f
2C 68 06 26 00 00 00	Equipamento de saída	3a11205e-68f0-4a10-a399-137f10e18cb0
2C 68 06 30 00 00 00	Equipamento de escritório	7f319903-ef06-41ab-8dc2-62487a3fb2c1
2C 68 06 30 02 00 00	Equipamento para desenho técnico	340c38b1-a55e-4449-b87b-2b42aba1c071
2C 68 06 30 06 00 00	<i>Plotter</i>	521a3edf-9764-423d-a05a-fd5b24d84abc
2C 68 06 30 10 00 00	Produto para escrita e desenho	964b0dd8-76f8-4538-9b42-a09925aaa501
2C 68 06 30 14 00 00	Acessório de escritório	2dc06301-8a22-4bec-b5dd-697ff274caca
2C 68 10 00 00 00 00	Produtos relacionados à guarda de roupas e outras peças de vestuário	d0c98f37-98fd-4070-b8b7-42577548dfe5
2C 68 10 02 00 00 00	Guarda-roupas	9cae31c0-60ca-4587-b57e-6ba8f1d65ee0

ABNT NBR 15965-4:2021

Tabela 2 (continuação)

Código	Termo	UUID
2C 68 10 06 00 00 00	Cômodas	710b01f7-7730-426d-bc53-c9c2854acdd9
2C 68 10 10 00 00 00	Armários com tranca para roupas	c9a8022f-0260-4d83-91d4-6936c23debaa
2C 68 10 14 00 00 00	Suportes para casacos e chapéus	5da7836d-31fc-49dd-b377-a034a6364301
2C 68 10 14 02 00 00	Porta-casacos	4b4bf7f7-9cfa-4cb3-8dc4-0da4fbf1e1e2
2C 68 10 14 06 00 00	Porta-chapéus	22bc0fba-0ed1-4130-9850-b1c928dccbd5
2C 68 10 18 00 00 00	Cabideiros	1377cff0-834a-458c-ac72-51372b1da4eb
2C 68 10 18 02 00 00	Cabideiro para sapatos	8f3db259-2e36-42df-a6b4-019df9f301dc
2C 68 10 18 06 00 00	Gancho para casacos	263edfbf-4685-4a60-aaba-4c9411f5562b
2C 68 10 18 10 00 00	Arara	118c51fb-1277-4657-ad2b-0640d4233ffb
2C 68 10 22 00 00 00	Chapelaria	a54d1c41-f6bb-4f73-a872-49ec405b0781
2C 68 10 26 00 00 00	Porta-guarda-chuvas	6e58c319-7cba-4c8a-92d3-ae11135e8a50
2C 68 10 30 00 00 00	Equipamentos de suporte a chapelarias	daf107fd-ac38-4e3f-a2c7-2c84a5027117
2C 68 10 30 02 00 00	Equipamento manual de suporte a chapelarias	32268d5e-22e5-4414-971a-9721ff1ec18e
2C 68 10 30 06 00 00	Equipamento automatizado de suporte a chapelarias	a89e4aac-c3ec-4cf7-a3b8-155263f6bba1
2C 68 10 34 00 00 00	Estantes e organizadores para roupas	175db45a-9d36-4395-9ff3-46dab7eb93af
2C 68 10 34 02 00 00	Estante com prateleiras para roupas	dd5d53a3-4f71-4c68-a9e6-34ae75f37b38
2C 68 10 34 04 00 00	Organizador para guarda-roupas	e012e3d3-fdab-462e-8ec1-830ac9f59226
2C 68 14 00 00 00 00	Lixeiras e cinzeiros para ambientes internos	eab9c5be-e77a-4116-9731-aeaf4731cc7d
2C 68 14 02 00 00 00	Lixeira	7b91312a-bb5e-4333-a628-5c1f84057173
2C 68 14 06 00 00 00	Cinzeiro	6b048ff3-41df-4761-848a-340746deff01
2C 68 18 00 00 00 00	Armários	091e7615-9e66-4f07-8bb5-95c0cf35f2f2
2C 68 18 02 00 00 00	Armário modular para uso geral	1cab3064-4878-4fc0-9d53-431013a7568c
2C 68 18 02 02 00 00	Armário modular de metal	039aea7f-ab64-40ba-9b8c-5b1d783bbfc7

Tabela 2 (continuação)

Código	Termo	UUID
2C 68 18 02 06 00 00	Armário modular de madeira	515e4d04-e57b-4be4-9455-04452330dfc0
2C 68 18 02 10 00 00	Armário modular de plástico	49908783-abc2-4964-a990-43bcd67bf905
2C 68 18 06 00 00 00	Armário sob medida para uso geral	6b90cb54-7004-4f70-89b7-a989634d049c
2C 68 18 10 00 00 00	Armários para usos específicos	858de983-bb8c-4d08-9346-dda860b2b3d1
2C 68 18 10 02 00 00	Armário para bancos e outras instituições financeiras	fc769026-cc1e-4f0b-8b93-091c19f49c3a
2C 68 18 10 06 00 00	Armário para hotéis	0b988fdd-610f-4450-af31-1277382f4bf
2C 68 18 10 10 00 00	Armário para fins médicos	9683753f-823d-4b27-87ec-d0815af5131b
2C 68 18 10 14 00 00	Armário para mostruário	e140e1ff-f3cb-479e-b07a-3bd5dfeb51b3
2C 68 18 10 18 00 00	Armário para espaços religiosos	d8f8a726-8e3b-4e85-9e6e-96f0ff1e453e
2C 68 18 10 22 00 00	Armário de biblioteca	e1164e47-9e8f-410c-9639-667bada34fc9
2C 68 18 10 26 00 00	Armário para escola	d85a29e2-26bd-47f8-97cf-aefbfff6f2345
2C 68 18 10 30 00 00	Armário para laboratório	fd01e342-3897-4d2c-a151-51b88a008776
2C 68 18 10 34 00 00	Armário de funerária	1bd0c44c-5578-4e1a-b648-785f2c22bf1a
2C 68 18 10 38 00 00	Armário de cozinha industrial	81628602-d995-45b8-a364-56f5f9b19332
2C 68 18 10 42 00 00	Armário de quarto escuro	67eb1ec4-2fcb-4ac3-b7fb-019704ae59cb
2C 68 18 10 46 00 00	Armário residencial	eb8de691-beff-4d00-81a1-e9bc74b8dc13
2C 68 18 10 50 00 00	Armário de área de serviço	9f4738a3-0601-4407-aaa0-047b85baafd0
2C 68 18 10 54 00 00	Armário para correio	3015c1b2-f7c8-4caa-b4cf-77122d608171
2C 68 18 14 00 00 00	Componentes de armários	287ef515-c2be-4f5f-a6e3-9e9b483749ca
2C 68 18 14 02 00 00	Gabinete de armário	f61b6e66-472f-47ac-acb0-d855ff659f6d
2C 68 18 14 06 00 00	Ferragem de armário	0114399b-57f4-469b-bc0e-a6908a51de1b
2C 68 18 14 10 00 00	Superfície de trabalho que é componente de um armário	5268e5e3-eaee-41b6-9fab-cba061b7b2e1
2C 68 22 00 00 00 00	Equipamentos e mobiliários para serviço alimentício	2fc51473-487a-4b0a-973a-5535ca90a53f

ABNT NBR 15965-4:2021

Tabela 2 (continuação)

Código	Termo	UUID
2C 68 22 02 00 00 00	Gabinetes industriais para preparação de alimentos	80f8ed83-0811-43fc-91b7-8f8a008f09b3
2C 68 22 02 02 00 00	Gabinete industrial para alimentos quentes	19b61b77-615e-4495-8c6e-5e4107a9eb35
2C 68 22 02 06 00 00	Gabinete industrial para alimentos frios	a2441d05-4a6a-4a96-a427-8fba0e8516f1
2C 68 22 02 10 00 00	Gabinete industrial para alimentos quentes e frios	e8829e2e-6e92-42d7-8378-56e6575435ea
2C 68 22 02 14 00 00	Gabinete industrial para massas e pastéis	bf963575-b533-4ebb-b5c2-25202f4805e7
2C 68 22 02 18 00 00	Gabinete industrial para manutenção de alimentos aquecidos	0d31cebc-5e78-4894-a641-30b9bfd202fb
2C 68 22 02 22 00 00	Gabinete industrial para aperitivos	e922535b-30ad-452f-82a4-be76109749d6
2C 68 22 06 00 00 00	Equipamentos industriais para cocção de alimentos	49ea824e-7708-4a1d-9cb0-affa469a1b48
2C 68 22 06 02 00 00	Aquecedor de alimentos em banho-maria	4c74dc99-489a-4db7-a6b4-8d0c01e6ed0a
2C 68 22 06 06 00 00	Equipamento de bebidas industrial	e0507104-e595-447f-aa30-8b0d056fdce0
2C 68 22 06 10 00 00	Grelha industrial	ea9992ab-4ec8-4670-9a5a-d5ec7de0494d
2C 68 22 06 14 00 00	Panela industrial	8a2d5d61-ba72-4f8f-96c4-5d3f63a3817b
2C 68 22 06 18 00 00	Máquina de crepe industrial	29253806-73c1-464e-b3ca-8d296576625d
2C 68 22 06 22 00 00	Fritadeira industrial	ffd55bc7-c3c0-4afa-92fb-ff5d398221a9
2C 68 22 06 26 00 00	Frigideira industrial	9f7dd232-585e-44b7-a466-e49c28378115
2C 68 22 06 30 00 00	Chapa industrial	49a0d21d-ae34-4bb8-9469-f1e4b4378786
2C 68 22 06 34 00 00	Grelha industrial	289d7926-ffa2-402c-ab89-81aaf517a764
2C 68 22 06 38 00 00	Caldeira industrial	29a0c105-bee3-45d5-a872-45dfff38bf29
2C 68 22 06 42 00 00	Forno industrial	936c0f1e-1cde-45c2-ba0f-c7f36d98e7ff
2C 68 22 06 46 00 00	Máquina de pipoca industrial	4c053e90-5df2-4680-a5bc-5453ed615ad9
2C 68 22 06 50 00 00	Fogão <i>Range</i> industrial	160c15ea-26c2-4d51-b57d-d1c8cb02b688
2C 68 22 06 54 00 00	Assador industrial	2d77d2bc-9a01-47ab-8278-ff7ab9f78319
2C 68 22 06 58 00 00	Cocção a vapor industrial	f91f9e15-9fa9-4706-989e-131b31265f2e

Tabela 2 (continuação)

Código	Termo	UUID
2C 68 22 06 62 00 00	Frigideira industrial	af570551-7743-4ce0-b3b9-499b8fb54eb8
2C 68 22 06 66 00 00	Fogão industrial	30317744-cec6-4dc4-9414-aa1e8867ee60
2C 68 22 06 70 00 00	Torradeira industrial	5b2a14fa-e793-4d1d-93ec-5b9ed8619646
2C 68 22 06 74 00 00	Forma de <i>waffle</i> industrial	73c882e0-4105-4dda-8251-22a42c8fe989
2C 68 22 06 78 00 00	Equipamento pequeno de cocção industrial	131b2c97-867c-4fad-8821-22d91b08fa90
2C 68 22 10 00 00 00	Equipamentos industriais para aquecimento de alimentos	4064f258-108d-437e-9853-6f125930e57b
2C 68 22 10 02 00 00	Aquecedor industrial de alimentos	e20f3c2f-4ff9-4ba9-944f-51a1d878f6f1
2C 68 22 10 06 00 00	Estação industrial de aquecimento de alimentos	c0642614-4836-4a64-a6fe-0e3de66ce953
2C 68 22 10 10 00 00	Boca de fogão industrial	1e3b547d-988f-469e-a613-c40776ab98b6
2C 68 22 10 14 00 00	Mesa de vapor industrial	167cade5-f984-47ca-af71-cd257feb6b96
2C 68 22 14 00 00 00	Equipamentos industriais de refrigeração de alimentos	6d86fcd0-dccc-4534-906c-a30674e13fba
2C 68 22 14 02 00 00	Mesa refrigerada industrial	bc35e8bf-1b44-4400-ab6f-fb554bcb2433
2C 68 22 18 00 00 00	Equipamentos industriais para lavar louças	fde1123d-a3f4-4a25-a03b-56bb44c1c246
2C 68 22 18 02 00 00	Lava-louça industrial	0863d5bf-e122-4f8a-a1a7-8861f81d8339
2C 68 22 22 00 00 00	Equipamentos industriais para descarte de alimentos	eca7263d-7c85-49cd-b2db-3e7af10a7f88
2C 68 22 22 02 00 00	Unidade industrial de descarte de resíduos	c5f6ecc8-6e1b-4819-9ad7-47b2d53c2a94
2C 68 22 22 06 00 00	Recolhedor industrial de lixo	f3913167-f229-4edc-8902-0c13422cacc6
2C 68 22 22 10 00 00	Triturador industrial de lixo	0fa7a613-4372-45d4-b017-e0b2c6511138
2C 68 22 26 00 00 00	Equipamentos expositores de alimentos	6e3201d1-c0af-4d2c-896d-7015e2ffc51a
2C 68 22 26 02 00 00	Caixa industrial expositora de alimentos	12e1d560-7924-4818-b0ce-63b553fe17ae
2C 68 22 26 06 00 00	Protetor industrial de alimentos	3aa4bd11-49c9-417a-a2d8-dfaacf28a684
2C 68 22 30 00 00 00	Equipamento comercial de distribuição de alimentos e bebidas	008f9b88-5fd0-4a26-9b6f-4591f4d948fe
2C 68 22 30 02 00 00	Equipamento industrial para bebidas carbonatadas	8f1ac58f-8b11-4e34-8b76-20b16f9a0ad6

ABNT NBR 15965-4:2021

Tabela 2 (continuação)

Código	Termo	UUID
2C 68 22 30 04 00 00	Dispensador industrial de água engarrafada	516cab06-e7d6-47f4-bbfb-537ac89064ad
2C 68 22 30 06 00 00	Dispensador industrial de pratos e tigelas	d4a4d1cc-5832-4636-b512-8bc2c8a76c0e
2C 68 22 30 08 00 00	Dispensador industrial de pães	441f069e-458c-48bd-9a02-76e1ceaa71b5
2C 68 22 30 10 00 00	Dispensador industrial de expresso e <i>cappuccino</i>	db417f88-c88b-406f-874f-fec5b1177340
2C 68 22 30 12 00 00	Dispensador industrial de bebida gasosa	c6b8cf3d-c099-4207-b873-a250a3771421
2C 68 22 30 14 00 00	Dispensador industrial de café	358756e3-2d7f-479f-9258-e49808807783
2C 68 22 30 16 00 00	Dispensador industrial de condimentos	157b2b7c-bb1a-4a44-9a39-1f1e6d09e7f9
2C 68 22 30 18 00 00	Dispensador industrial de creme <i>chantilly</i>	88fa7579-c225-4764-a5a2-d0ac886a1f7e
2C 68 22 30 20 00 00	Dispensador industrial de xícaras	38e32fb8-fdc9-4e7f-b2b7-b2597047b170
2C 68 22 30 22 00 00	Dispensador industrial de pires e xícaras	a2fcb801-b57d-494f-bde7-81f69645ecad
2C 68 22 30 24 00 00	Resfresqueira industrial	b6a236ab-d3c0-46aa-a561-a8c67731e1dd
2C 68 22 30 26 00 00	Dispensador industrial de copos	d09c0dff-83af-4c8c-99e2-8255f60e0e06
2C 68 22 30 28 00 00	Dispensador industrial de talheres	35fb3d63-8e91-4d43-95b3-97b5cfd3706c
2C 68 22 30 30 00 00	Dispensador industrial de chocolate quente	368663bc-0a41-4086-8ea8-3d5e1a522e3e
2C 68 22 30 32 00 00	Dispensador industrial de água quente	68860af0-c5b1-4163-a7cf-d5b8f99fdc4e
2C 68 22 30 34 00 00	Dispensador industrial de sorvetes	8e762214-bd69-48cb-9363-7138abbf9deb
2C 68 22 30 36 00 00	Dispensador industrial de leite	b0118e69-4ca1-4749-a5c5-9976a9b7ab07
2C 68 22 30 38 00 00	Dispensador industrial de <i>milk-shakes</i>	31da0a71-5227-4651-93da-8f517c5f1062
2C 68 22 30 40 00 00	Dispensador industrial de bebidas não carbonatadas	660fd7e0-bcd6-4ddc-81f2-4151a9f97f7d
2C 68 22 30 42 00 00	Dispensador industrial de pratos	0de2e91f-30a4-47a0-8ec7-42a44fbc04f1
2C 68 22 30 44 00 00	Dispensador industrial de pires	e45c8f9b-16ff-426f-84a9-8698526ed763
2C 68 22 30 46 00 00	Dispensador industrial de refresco	86467a9c-1f24-4ef4-983b-76b1468b44d9
2C 68 22 30 48 00 00	Dispensador industrial de sorvete tipo italiano	0a88cca3-f663-46bd-92d8-c521e10f9bea

Tabela 2 (continuação)

Código	Termo	UUID
2C 68 22 30 50 00 00	Dispensador industrial de xaropes	bd8c183b-336b-4f5f-91b5-1e2a66ccbc23
2C 68 22 30 52 00 00	Dispensador industrial de bandejas	1fe00798-41bb-41cf-ab30-ed6a88d4c320
2C 68 22 30 54 00 00	Sistema industrial para filtragem de água	68110909-cc33-4f0b-a4e9-f80ee353bd4d
2C 68 22 30 56 00 00	Equipamento industrial de filtragem	dc17012b-f2bd-4988-8c83-984352737e00
2C 68 22 34 00 00 00	Refrigeradores e congeladores industriais	d89047c4-ef77-4118-a87f-e26e1d029446
2C 68 22 34 02 00 00	Ultrarresfriador	c044a5e2-67e4-4b4d-9bce-e30e35068108
2C 68 22 34 06 00 00	Congelador industrial	11a071b7-0b65-48b8-8d41-2085a2adec60
2C 68 22 34 10 00 00	Refrigerador industrial	3a9de32a-c9a8-4d77-a676-7d37914cdef
2C 68 22 34 14 00 00	Congelador e refrigerador industrial	331c680d-501b-47e1-bde5-bf5fcc296be7
2C 68 22 34 18 00 00	Resfriador industrial para armazenamento de alimentos	8b467a3b-3da3-4313-ab17-75d040b6a64a
2C 68 22 38 00 00 00	Máquinas industriais para produção de gelo	9165c83f-617a-4ff2-88fb-d12c5d19a38b
2C 68 22 38 02 00 00	Máquina de fabricar gelo em blocos	5a49beb8-4070-4799-8fcc-091016a55192
2C 68 22 38 06 00 00	Máquina de fabricar gelo em cubos	c8b0969c-4df0-490e-b876-ce54cf182a83
2C 68 22 38 10 00 00	Máquina de fabricar gelo em flocos	a83fcf68-a810-451b-b744-d911deb46677
2C 68 22 38 14 00 00	Dispensador de lascas de gelo	251a4988-930a-42a9-9a7a-d34dfff98635
2C 68 22 38 18 00 00	Dispensador de gelo triturado tipo cone de neve	83f62dee-c343-4532-88d9-630fab249987
2C 68 22 38 22 00 00	Máquina de fabricar gelo com <i>bin</i>	0d166caa-6db9-4caf-9327-86d9e5dd01bf
2C 68 22 42 00 00 00	Equipamentos industriais para preparação de alimentos	432b32d1-fdd5-409b-a1f0-96d99c72b0de
2C 68 22 42 02 00 00	Misturador industrial para preparação de alimentos	d68d11c0-11c6-4a39-b521-849ecaf1ff72
2C 68 22 42 06 00 00	Descascador industrial para preparação de alimentos	73805241-6e72-46b6-99f9-9754e9150c94
2C 68 22 42 10 00 00	Processador industrial para preparação de alimentos	25b75650-9ed7-41c1-a951-47c4868be234
2C 68 22 42 14 00 00	Posto industrial para preparação de alimentos	296ebd3a-16a4-4abf-b3e4-4d727444623d
2C 68 22 42 18 00 00	Ralador industrial para preparação de alimentos	b5456851-50a0-4187-ba1a-11407bf650b9

ABNT NBR 15965-4:2021

Tabela 2 (continuação)

Código	Termo	UUID
2C 68 22 42 22 00 00	Mesa industrial para preparação de alimentos	afb2505c-744b-45cb-b956-e4fd87dc91f8
2C 68 22 42 26 00 00	Equipamento industrial para preparação de bebidas	e030115b-5a47-482b-b190-f779e76bcc2a
2C 68 22 46 00 00 00	Mobiliário para atendimento ao público do setor de alimentação comercial	8fb87a3a-13e7-46f4-ae1e-f675ec7467a4
2C 68 22 46 02 00 00	Banco de bar	b31c1534-674d-4b9b-bb6d-6a3d52b8f240
2C 68 22 46 06 00 00	Assento para restaurante	e2de703e-94fb-4c03-88f9-da8496352b25
2C 68 22 46 10 00 00	Sofá para restaurante	2c63b913-4b23-444f-af49-d60771dc3972
2C 68 22 46 14 00 00	Cadeira para restaurante	0fb981e8-50f1-4c71-8d42-a559e303852a
2C 68 22 46 18 00 00	Mesa para restaurante	8e47da5b-4678-4aaf-9d75-b396dc530b86
2C 68 22 50 00 00 00	Equipamentos para atendimento ao público do setor de alimentação comercial	459d150a-5369-4dbd-b62e-40261e7f4c03
2C 68 22 50 02 00 00	Balcão alto para atendimento ao cliente	ef7ecaac-a27d-44f7-b370-159883af9ba9
2C 68 22 50 06 00 00	Buffet para autoatendimento para bares e restaurantes de pequeno porte	c41a6061-0bd5-4e28-9578-145b9dafdf5e
2C 68 22 50 10 00 00	Buffet para auto atendimento para restaurantes de grande porte	29207041-ea50-423d-935b-c3f0ad8346de
2C 68 22 54 00 00 00	Equipamento de armazenamento de alimentos	b4dcf249-673b-4d67-9cd9-861d959e272d
2C 68 22 54 02 00 00	Armário de garrafa industrial	544d6566-1bed-4018-914e-3142f5ef6881
2C 68 22 58 00 00 00	Equipamento de distribuição de alimentos	2e057d49-f4fc-4037-a717-ec12243af9b7
2C 68 22 58 02 00 00	Esteira de distribuição de alimentos industrial	7f1f8943-9425-4366-9f17-63b2b162b127
2C 68 22 58 06 00 00	Carrinho de entrega de alimentos industrial	0fea991f-a750-4646-9933-d39cfaead409
2C 68 22 58 10 00 00	Prato giratório para restaurante industrial	871e2ec6-fdd9-42c4-9bc6-bf783a1e2e1e
2C 68 22 62 00 00 00	Equipamentos para exaustão e ventilação em cozinhas industriais	fe73d060-3c92-4e7b-9e7f-8699e35eddf2
2C 68 22 62 02 00 00	Equipamento para exaustão em cozinhas industriais	c2ce32ba-2608-42c0-a954-8ebfaf32eb36
2C 68 22 62 06 00 00	Equipamento para ventilação em cozinhas industriais	4ed78b31-65b5-4cf6-9095-2d7ec584746a
2C 68 22 66 00 00 00	Equipamento industrial para processamento de alimentos	77cf73e3-9ec4-4d88-a803-f02293579006
2C 68 22 70 00 00 00	Equipamento industrial para pesagem de alimentos	234d7991-4d6c-4150-92a5-4131cbb49c61

Tabela 2 (continuação)

Código	Termo	UUID
2C 68 22 74 00 00 00	Equipamento industrial para embalagem de alimentos	3f0a9d18-d143-4776-97a1-615c92e716d6
2C 68 26 00 00 00 00	Equipamentos e mobiliário residencial	8441d3ec-6ca7-4332-9a80-c84e506bf648
2C 68 26 02 00 00 00	Sala de jantar completa	80ceeebd-d7b9-4857-91de-2f12aa7a7099
2C 68 26 06 00 00 00	Cadeiras e sofás	107be524-115c-4c63-b4bf-f87d31c9163b
2C 68 26 06 02 00 00	Cadeira	16dd3939-1eb6-48aa-b833-33ed393e1674
2C 68 26 06 06 00 00	Poltrona	a96efce1-6497-4750-9576-94006358c74b
2C 68 26 06 10 00 00	Sofá	baa98c07-7964-47cc-9aee-f8286994d7b7
2C 68 26 06 14 00 00	Banqueta	458e0c6a-e28d-4972-bccd-02ad36c34467
2C 68 26 06 18 00 00	Banco	9c5ec589-b406-4691-88ca-62edc018ce71
2C 68 26 06 22 00 00	<i>Chaise longue</i>	9f69c74d-6d37-4856-8e31-68ea3dd78fdb
2C 68 26 06 26 00 00	Sofá-cama	07783cce-93dd-4a64-9e9f-b12a25d0c75f
2C 68 26 06 30 00 00	Cadeira-cama	04711c37-681c-4984-919f-1b748e51009c
2C 68 26 10 00 00 00	Mesas	daaf0451-e409-4378-b99e-c700063e0b39
2C 68 26 10 02 00 00	Mesa de jantar	4e7922cf-6f22-4f28-b135-d73092dd5bf9
2C 68 26 10 06 00 00	Aparador	ac5b462f-f30c-420c-8b4e-aff7308bb4a9
2C 68 26 10 10 00 00	Mesa lateral	1188c72a-2dd0-4173-a96c-a79bfc3a530a
2C 68 26 10 14 00 00	Mesa de centro	db9047a1-898b-42ae-834b-c9f1464f331f
2C 68 26 14 00 00 00	Armários e gabinetes	da69aee4-ad7a-4764-8862-f63308501ec5
2C 68 26 14 02 00 00	Gabinete	99fea47-4c88-4070-824c-34e3b082aa09
2C 68 26 14 06 00 00	Armário para porcelana	50509cdf-3239-49a1-985b-e4f065048deb
2C 68 26 14 10 00 00	Armário para xícaras	c997d517-e0d6-4554-8669-6c74eaf2f2ba
2C 68 26 14 14 00 00	Baú	9bfb3fa6-d5dc-4491-b0e0-c66a03051681
2C 68 26 18 00 00 00	Mobiliário para quartos	9398ffa8-a489-44f2-a384-e8c226f5b70e

ABNT NBR 15965-4:2021

Tabela 2 (continuação)

Código	Termo	UUID
2C 68 26 18 02 00 00	Suíte completa	0bb3e885-bafb-4bc5-9ce3-ad66ab4b865d
2C 68 26 18 06 00 00	Cama	5feb28e6-24d1-427e-b3ba-c3ceeb86ba30
2C 68 26 18 10 00 00	Criado-mudo	cb99e03d-3c76-4a11-a9d6-394accfa5e14
2C 68 26 18 14 00 00	Trocador	bcb275fb-c854-40ca-9270-90112b701e4f
2C 68 26 18 18 00 00	Cômoda	5f7ad15b-065d-43f8-9172-edf114739f95
2C 68 26 22 00 00 00	Armários de cozinha	481d887e-ea5e-4151-b9f0-35488b2a60f9
2C 68 26 22 02 00 00	Armário de cozinha aéreo	d92123a3-4a6c-45f9-bead-7f653f551615
2C 68 26 22 06 00 00	Armário de cozinha tipo balcão	f729fcb5-b0d4-448f-8934-ae0f7fdbc7e4
2C 68 26 22 10 00 00	Armário de cozinha tipo painel	69da56f5-76fb-48ab-aff8-958b3a91c0bd
2C 68 26 26 00 00 00	Utensílios de cozinha	791d1c56-7595-4831-aad7-35cac62cdbbd
2C 68 26 26 02 00 00	Panela	f29de7d9-e6af-4ce1-bab4-910f3c249a61
2C 68 26 26 06 00 00	Máquina de crepe	991fd9b2-ef23-4eb2-9589-c4c38a7dead4
2C 68 26 26 10 00 00	Fritadeira	14119464-1027-4cec-b310-063f2168271f
2C 68 26 26 14 00 00	Chapa de ferro	819fd11e-f40f-4c83-9e53-f720a2480978
2C 68 26 26 18 00 00	Grill e churrasqueira	72574862-0b37-46e3-aefb-deaf588d5640
2C 68 26 26 22 00 00	Chaleira	692771aa-c46d-4dde-9b08-0641fcc75af8
2C 68 26 26 26 00 00	Forno e fogão	e62f5d25-0469-4388-9989-151d75d1ca36
2C 68 26 26 30 00 00	Rotisserie	95f43d80-f4e5-4c7f-974e-4e4aa338db1e
2C 68 26 26 34 00 00	Panela a vapor	ea5c48dc-5ef9-48ed-b202-78372359feec
2C 68 26 26 38 00 00	Utensílios pequenos para cozinhar	969449c2-69e6-460d-a45d-4584f2a45770
2C 68 26 30 00 00 00	Máquinas de lavar louças	af958719-3166-4a38-a419-d5b7d122adc6
2C 68 26 30 02 00 00	Máquina de lavar louça elétrica	e4ca12cd-a3b9-4654-97e1-6e531f4478c7
2C 68 26 30 06 00 00	Máquina de lavar louça a gás	a1308196-e72d-4ca3-b3d9-47633c9d79b7

Tabela 2 (continuação)

Código	Termo	UUID
2C 68 26 34 00 00 00	Triturador de alimentos	50c57403-a92a-466f-b118-0083e6f4528d
2C 68 26 38 00 00 00	Dispensadores residenciais para alimentos e bebidas	dbb4a3e7-e054-47dc-b3ee-b72139b142ea
2C 68 26 38 02 00 00	Cafeteira para expresso	8ab3ef7c-9cc2-4823-a612-640d3ef8170d
2C 68 26 38 06 00 00	Refresqueira	11f156be-2cd3-420c-bfdb-ee5fd7f70067
2C 68 26 38 10 00 00	Chaleira elétrica	46098478-8fbc-4e09-9e06-4bed66ddbdbd
2C 68 26 42 00 00 00	Sistemas de filtragem de água	bdf95c15-821e-440b-b2e9-cfed62812b15
2C 68 26 42 02 00 00	Filtro de barro	13211c22-5775-44c8-88d9-d50d3982f753
2C 68 26 42 06 00 00	Purificador de água	76be9c56-60a1-4c46-86c0-f5f6ee7eff32
2C 68 26 42 10 00 00	Bebedouro de água	223c7f76-de46-4748-ad11-7304e5eca504
2C 68 26 46 00 00 00	Refrigeradores e congeladores residenciais	c39cf8d4-f09a-423d-a7f8-94314f91d811
2C 68 26 46 02 00 00	Congelador	6998fa49-442d-4ffc-88b4-e859b901e8e8
2C 68 26 46 06 00 00	Geladeira	5c8b7074-b497-4eab-bd36-873c99c5774b
2C 68 26 46 10 00 00	Geladeira de duas portas	31ab0276-0ecc-4c61-9d2d-5a251ddc5865
2C 68 26 46 14 00 00	Máquina de gelo	853bcec3-00d6-456a-ad7c-4dcd0eb28037
2C 68 26 50 00 00 00	Equipamentos para preparação de alimentos	893b9fb6-722a-44da-a1d7-de931739520e
2C 68 26 50 02 00 00	Mixer	1ca0706d-6f6c-4fb4-8bcf-b60239e6c2f1
2C 68 26 50 06 00 00	Descascador	3233effe-a2e9-4c19-b191-8575af9ac519
2C 68 26 50 10 00 00	Processador	cf8080db-5daf-4602-a971-65a605ff9fe6
2C 68 26 50 14 00 00	Fatiador	3e6fa108-5a9d-450f-968d-3853df0caa39
2C 68 26 50 18 00 00	Mesa preparação de comida	bfd0aa5d-d17e-422a-920a-3a93f0dcfb71
2C 68 26 54 00 00 00	Mobiliário de cozinha e sala de jantar	fe494bbe-e262-49a0-ad52-fc22cab0421a
2C 68 26 54 02 00 00	Banqueta de bar	cda14821-4df0-4d95-b687-1fa36c17e404
2C 68 26 54 06 00 00	Cadeira	7295410e-4aa9-43b0-add1-bfe327935fe9

ABNT NBR 15965-4:2021

Tabela 2 (continuação)

Código	Termo	UUID
2C 68 26 54 10 00 00	Mesa de jantar	20ea24c3-0d14-48d6-9885-4857d5e4f17d
2C 68 26 54 14 00 00	Bar	5ca00ebc-9542-4a1d-93dd-47fd54b9cc4d
2C 68 26 58 00 00 00	Equipamentos para armazenamento de consumíveis	219d961b-a85d-40b9-9e16-5f3496427307
2C 68 26 58 02 00 00	Porta-garrafas	45d21cc1-6813-4cee-a70e-cb2210d92d09
2C 68 26 62 00 00 00	Equipamentos para exaustão e ventilação em cozinhas residenciais	6f9eedf9-f225-4329-80da-3999f36e2e3f
2C 68 26 62 02 00 00	Coifa ou exaustor	8d29f2a5-a1b4-4845-ae0b-a4786d6dea1d
2C 68 26 62 06 00 00	Equipamentos para ventilação em cozinhas residenciais	8e6f5aca-1ba1-409f-8489-0f987c97e30b
2C 68 26 66 00 00 00	Varais	14e13fb1-30d3-4ab1-afa7-b05e07513636
2C 68 26 66 02 00 00	Varal de piso	2b251052-1fee-4d4c-87e7-542bf29998b0
2C 68 26 66 06 00 00	Varal de teto	66be5739-b65d-4878-8f4b-3ddb4f020dd5
2C 68 26 70 00 00 00	Máquina de lavar e secar roupas	3a9602b4-ea6d-4a1b-90d9-886feadc4c12
2C 68 26 74 00 00 00	Engomadora e ferro de passar roupa	c1f4cb86-72d6-447f-b12c-f916db22a0b9
2C 68 26 78 00 00 00	Secadoras de roupas	8f62322f-f89a-4af1-a154-d10a68297981
2C 68 26 78 02 00 00	Secadora elétrica	c25c9acd-602a-4ee8-bbc2-7a9210b85516
2C 68 26 78 06 00 00	Secadora a gás	400827ef-7f01-4a95-8e4e-a5e7058ad7ae
2C 68 26 82 00 00 00	Máquinas de lavar roupa	dacaabc6-5ad6-44dd-95cc-8fe6c2d5f5c7
2C 68 26 82 02 00 00	Máquina de lavar roupa de abertura frontal	ffa815fa-fc74-4e16-a119-a042bde798c6
2C 68 26 82 06 00 00	Máquina de lavar roupa de abertura superior	6195497c-3eb5-49e3-b7da-933f9d0a94ae
2C 68 30 00 00 00 00	Equipamentos e mobiliários educacionais e culturais	5ad6e330-cc37-4bf5-b975-3bafc7e57ab6
2C 68 30 02 00 00 00	Assentos para acomodar grupos	a6945ae6-b9c7-4d2c-9c2a-9f8221cca4c4
2C 68 30 02 02 00 00	Assento de auditório	587489aa-aa7b-44f8-8aae-215d0f1c2372
2C 68 30 02 06 00 00	Mobiliário escolar	93170d70-2a65-4bf4-ac04-52b4f809f879
2C 68 30 02 10 00 00	Assentos fixos diversos	3c97314f-a5f5-45e6-834d-ca1db288ce39

Tabela 2 (continuação)

Código	Termo	UUID
2C 68 30 02 14 00 00	Assentos para palco do tipo plataforma	e7232e52-c562-4d4e-85f3-423892183712
2C 68 30 02 18 00 00	Bancadas com assentos para laboratórios	ca14ab3f-b538-4cbb-8ae6-324da99face1
2C 68 30 06 00 00 00	Equipamento de palco e teatro	578b04be-e11f-45b0-9894-cf4d466429c6
2C 68 30 06 02 00 00	Concha acústica	e7c4be25-4ece-40e2-83ff-e0b8f280262c
2C 68 30 06 06 00 00	Sistema de controle de imagem	3bc9bdda-7da0-4ea8-88ab-10fa383424ec
2C 68 30 06 10 00 00	Plataforma de carga e descarga de cenário	1725bf61-c53d-4c79-8ba2-72d0e80fa075
2C 68 30 06 14 00 00	Sistema de suspensão	50a35352-cc9b-491c-83d1-df45f788387c
2C 68 30 06 18 00 00	Cortina do palco	c6913e89-e998-49e3-81dc-80b12f4f8ae3
2C 68 30 10 00 00 00	Equipamentos e mobiliário para planetários	e96a7600-4990-42fb-a884-ef60a03f9b02
2C 68 30 10 02 00 00	Projektor de planetário	a7fcb7b2-bbd3-425d-a13f-fbc845be17d9
2C 68 30 10 06 00 00	Assento de planetário	bfc4a963-af65-44f1-a891-e0499c4f1536
2C 68 30 14 00 00 00	Equipamentos e mobiliário para observatórios	7cf7ab6b-3726-4fa0-bdff-ab0476436794
2C 68 30 14 02 00 00	Telescópio	a190c377-1b92-472f-85a1-a3c5ef0510f5
2C 68 30 18 00 00 00	Equipamentos e mobiliário eclesiástico	07fb4f60-eb19-4724-8ef3-25ae8d714bd6
2C 68 30 18 02 00 00	Assento religioso	db18e22d-640c-4aee-91b4-7d70fd51f954
2C 68 30 18 06 00 00	Mobiliário de coro	e431b27a-ff5d-45dc-a28b-c4bc7b48affd
2C 68 30 18 10 00 00	Batistério	0f476cfe-33c7-410f-b87c-edcdcd825d0e
2C 68 30 18 14 00 00	Fonte batismal	d2e0dd6e-33d5-4076-b2a3-fe07f6bbddab
2C 68 30 18 18 00 00	Equipamento instrumental	001e6fa5-9a94-4978-800e-9a8b27fc7bb
2C 68 30 18 22 00 00	Móvel de sinagoga	e2df4400-47a0-497f-981e-82f9525f8c92
2C 68 30 18 26 00 00	Móvel de mesquita	0d20ed4d-df9f-4e34-9db5-3004d69ac67b
2C 68 30 18 30 00 00	Móvel de templo	8fcce90f-382c-490c-9407-bd4a4f5a7e6d
2C 68 30 22 00 00 00	Equipamentos e mobiliário para bibliotecas e arquivos	f9bf364e-7a5d-43d8-915f-542f44588973

ABNT NBR 15965-4:2021

Tabela 2 (continuação)

Código	Termo	UUID
2C 68 30 22 02 00 00	Arquivo deslizante para bibliotecas	0c4d621f-a45d-4094-855e-56ff3e593a50
2C 68 30 22 06 00 00	Depósito de livros	0a365212-5cfe-45f2-afa7-1eaf1e099911
2C 68 30 22 10 00 00	Equipamento para a proteção de livros contra roubo	688305e5-e93c-41ce-a139-7039ab35bafa
2C 68 30 22 14 00 00	Mobiliário para biblioteca	4592c393-ffa5-4b50-8b59-de38d53c69c8
2C 68 30 26 00 00 00	Equipamento e mobiliário de exposição	8f10d690-9614-40b5-a2d0-e4e60100716e
2C 68 30 26 02 00 00	Mobiliário para expositor	ca2919ff-ff44-4495-80c2-a59dc87a3ddc
2C 68 30 26 06 00 00	Sistema de pendurar quadros	b0403649-67a8-4f05-be8b-c416018d11d6
2C 68 30 26 10 00 00	Pedestal	e2283328-6b2c-4669-bf0b-c99dc9591667
2C 68 30 26 14 00 00	Gabinete expositor para varejo	2d3b808a-0be9-4018-b8da-9b04828a6830
2C 68 30 26 18 00 00	Estante expositora	b34b330d-62a8-4be9-899b-972fad537fb0
2C 68 30 26 22 00 00	Estande para feiras	69225da8-e451-4252-bd4b-0923127e73ef
2C 68 30 26 26 00 00	Equipamento de exposição	01429c5d-3b45-4db9-a755-93c9a6ab00df
2C 68 34 00 00 00 00	Mobiliário para bebês e crianças	ba166871-d327-4d42-8ac0-dc2a5810fb58
2C 68 34 02 00 00 00	Camas para bebês e crianças	4a33d985-518b-4642-9f4d-28c65e7fa4ad
2C 68 34 02 02 00 00	Berço	b26f2044-35f0-4802-b95a-f2bd932d7955
2C 68 34 02 06 00 00	Moisés	5e1461d0-cfee-41a0-937b-caff924862d1
2C 68 34 02 10 00 00	Minicama	77bb7033-2b4a-4c31-843b-5fe1b158ecff
2C 68 34 06 00 00 00	Camas portáteis para bebês e crianças	cc554eb8-bf6b-41df-8856-2100b5af4346
2C 68 34 06 02 00 00	Cama portátil para bebês e crianças	44666e2e-bfc3-4c57-a53e-94859c4be107
2C 68 34 06 06 00 00	Berço portátil para bebês e crianças	fc81f5eb-2fab-4978-b904-164560be30b2
2C 68 34 10 00 00 00	Cercados para bebês	5719b3e2-1899-4696-9c50-8976c7a16a76
2C 68 34 14 00 00 00	Bancadas para bebês e crianças	8d42a057-34d7-409c-bc91-9d04de5327b6
2C 68 34 14 02 00 00	Bancada para bebês	a8acb692-43d0-4105-a136-32555defed8c

Tabela 2 (continuação)

Código	Termo	UUID
2C 68 34 14 06 00 00	Bancada para crianças	5c770ba9-5eaf-474b-a41c-7cd8a0e8220f
2C 68 34 18 00 00 00	Banheiras para crianças	784e0445-0045-4788-939b-460e63f5dbc6
2C 68 34 22 00 00 00	Cadeiras e bancos para crianças	abdb7cb-f24d-46f3-a306-d9ae8580c254
2C 68 34 22 02 00 00	Cadeira alta para alimentação de crianças	ac88b8c6-69fe-4256-a51a-ad4bf3941f3
2C 68 34 22 06 00 00	Banco baixo para crianças	0828c886-93e0-4d92-a63a-f335dff13f9b
2C 68 34 26 00 00 00	Tapete de atividades	1c7a2181-11b4-4b6a-be1a-6956f229f01f
2C 68 34 30 00 00 00	Cadeiras e berços de balanço para bebês e crianças	b1f29290-1c9a-4933-8ec5-3d6cacff0b
2C 68 34 30 02 00 00	Cadeira de balanço infantil	12a304cc-7e7e-40cd-b7f0-9cd54dad5f48
2C 68 34 30 06 00 00	Berço de balanço	2cc807d0-d28a-4423-968f-3ccce84e58b3
2C 68 34 34 00 00 00	Sofá para crianças	7437f019-57d7-4bf7-9c05-5d86efed6b10
2C 68 34 38 00 00 00	Carrinhos para bebês	2a2e2b3c-f233-47d7-82dd-7b7fa987ba61
2C 68 34 38 02 00 00	Carrinho de passeio para bebês	2f9d1072-6c52-4ba3-897c-d4ef3c799ad9
2C 68 34 38 06 00 00	Carrinho de passeio para gêmeos	3cd5365d-5612-4f3e-93f9-e62415ab700d
2C 68 34 38 10 00 00	Bebê conforto	fe9a7201-5922-47f1-87bf-506fe2d8f1b1
2C 68 34 38 14 00 00	Carrinho de passeio para crianças	e0551bd8-69ab-4a8a-bdcc-a8d1405d239d
2C 68 34 42 00 00 00	Mesas para crianças	5190b1ab-d4a7-4204-8cb2-7583b8734f88
2C 68 34 42 02 00 00	Trocador	93ca6617-91f2-4c2e-b8be-a61f4fe3e9eb
2C 68 34 46 00 00 00	Módulos organizadores para crianças	d82f5e58-3b3a-412c-9600-754e4dc6c825
2C 68 34 46 02 00 00	Porta-arquivos para crianças	2e9a0f65-0167-4d47-a04b-c7bd5c206c60
2C 68 34 46 06 00 00	Quiosque para crianças	90b2aab9-0f7e-431a-81fc-75bf149b9c56
2C 68 34 46 10 00 00	Prateleiras para crianças	9e1cd66d-eebf-48a1-b3c2-eeaf6f6dfc86
2C 68 34 46 14 00 00	Display para exibição de livros para crianças	7b9584b6-7a7b-4822-86dd-aa063ccaaee4
2C 68 34 46 18 00 00	Display para catálogo de cartões de crianças	4a3afd2c-46a5-4df0-9e2e-f7d138b0e516

ABNT NBR 15965-4:2021

Tabela 2 (continuação)

Código	Termo	UUID
2C 68 34 46 22 00 00	Armário aberto para crianças	4bae9bdc-a0c4-486e-bb3e-64907c87c989
2C 68 34 50 00 00 00	Cômodas para crianças	2b9d7e8c-0d2e-427f-a1ae-2f1715feefa7
2C 68 38 00 00 00 00	Equipamento e mobiliário para a indústria manufatureira	f5899a88-7a5c-426e-86e3-4dfa46e407d0
2C 68 38 02 00 00 00	Equipamentos para a indústria manufatureira	ca63ecee-4b46-4340-bc67-0cebed724a7e
2C 68 38 06 00 00 00	Mobiliário para a indústria manufatureira	bf3fb3ae-15a3-47b3-b9d2-89279de17abe
2C 68 38 06 00 00 00	Superfície de trabalho lisa	4c7178c0-419b-4bf0-9955-1e0e71bba63b
2C 68 38 06 02 00 00	Estação de trabalho	ceb1215c-e00d-4199-b3e8-584d39901d6f
2C 68 38 10 00 00 00	Equipamentos para oficinas ou fábricas	d9df7ba8-22a7-4653-8fb9-6620dc86330e
2C 68 38 14 00 00 00	Mobiliário para oficinas ou fábricas	ace28474-22a7-41d9-9721-cbf6c75b2614
2C 68 38 14 02 00 00	Bancada de trabalho para oficinas e fábricas	cbaa9144-5b17-403b-946f-87f6e665767f
2C 68 38 22 06 00 00	Estante para armazenamento de estoque	0f922f02-c194-4378-b88f-45b191a802dd
2C 68 42 00 00 00 00	Outros equipamentos e mobiliários	678253ac-c251-448c-a1fe-702a59c359ff
2C 68 42 02 00 00 00	Equipamentos e mobiliário para quartos escuros	066792ef-753c-4730-b5b4-8692b2d3832c
2C 68 42 02 02 00 00	Equipamento de processamento de quarto escuro	deaa4596-f4df-4707-a225-eec45e7c6c27
2C 68 42 06 00 00 00	Equipamentos para vendas	aaef16cc-2bda-4991-bf78-853d19ae58b4
2C 68 42 06 02 00 00	Máquina automática para vendas diretas	156a6f5e-fa02-4fa8-a2de-c4420f8a5dd2
2C 68 42 06 06 00 00	Máquina automática para venda de bilhetes	c4f5e244-a814-468c-9748-77f3a580f61d
2C 68 42 06 10 00 00	Máquina automática para troco	80c898a1-4993-4025-841a-4ed4c07c7bf3
2C 68 42 10 00 00 00	Equipamentos automotivos	e7e1c92c-8269-4e77-a012-83a87ea6675e
2C 68 42 10 02 00 00	Equipamento de ar comprimido	1b8b004c-9c6f-4e6d-89bf-761c42c08e73
2C 68 42 10 06 00 00	Bomba de combustível	a9aa694d-c72f-4b37-a666-add0c494c888
2C 68 42 10 10 00 00	Ferramenta para lubrificação automotiva	0049b16e-256b-4974-880d-ad8d6580ba25
2C 68 42 10 14 00 00	Equipamento para troca de pneus	218b9920-f150-40d7-adca-0844a9aab73e

Tabela 2 (continuação)

Código	Termo	UUID
2C 68 42 10 18 00 00	Equipamento para lavagem de veículos	39408ee2-f0a1-4943-a284-157bed686e7d
2C 68 42 10 22 00 00	Elevador hidráulico automotivo	0c1aafed-ba3a-4a5d-9fa1-3de0ca65240f
2C 68 42 14 00 00 00	Equipamentos e mobiliário de segurança e cofre	aaebc424-3f5f-47fa-acab-154fafed2944
2C 68 42 14 02 00 00	Cofre	099607ca-aa39-419c-824f-1fc13ee807ef
2C 68 42 14 06 00 00	Caixa de depósito segura	df97bd00-95e2-4cf8-bc3e-1a9dc65f7b36
2C 68 42 14 10 00 00	Porta de cofre	f39705b9-0913-4326-93c6-df4acade63df
2C 68 42 14 14 00 00	Porta de cofre com gradil para uso diurno	e9d20c84-cc53-4b84-880b-1c3d7aaa276e
2C 68 42 14 18 00 00	Tela de segurança antifurto	bce688ec-0c43-434d-a57d-a3598dcea85b
2C 68 42 14 22 00 00	Equipamento de serviço e receber/contar	f914b188-7322-4901-ac16-47f1ba07ef1d
2C 68 42 14 26 00 00	Armário de segurança de chave	b5733d54-cb3a-4abb-bce4-69a4f500a940
2C 68 42 14 30 00 00	Equipamento de movimentação de dinheiro	a7ea98cb-2792-41b1-91c7-328ccbeb088a
2C 68 42 18 00 00 00	Equipamento e mobiliário de detenção	ac84f3c3-4a6d-4d38-9b25-67bd43646c79
2C 68 42 18 02 00 00	Caixa de detenção	9a73eb60-9977-4542-ba3b-956fba37684
2C 68 42 18 06 00 00	Mobiliário e especialidade de detenção	059d269d-fdb6-4a8e-83a9-3983327675ec
2C 68 42 18 10 00 00	Móvel de detenção	13f8cc7f-f429-4f26-8863-ee03c35853b7
2C 68 42 22 14 00 00	Equipamento agrícola	8c08f160-eb7f-4387-a088-126cbdf30ef
2C 68 42 22 18 00 00	Ordenhador	b1df26f0-410b-47db-85ae-dbca87163a5c
2C 68 42 22 22 00 00	Máquina de alimentação	0111eb16-1128-45fc-9892-243ddb8c2462
2C 68 42 22 26 00 00	Máquina de hidratação	59742a07-659e-40ea-a670-591b66fc7fac
2C 68 42 22 30 00 00	Equipamento de limpeza de resíduo	bbf26aa7-54fe-4774-848d-fa0d2b5194ac
2C 68 42 26 00 00 00	Equipamentos e mobiliário de aeroportos	e6bd0a82-47bf-4f2a-a24e-c448d471bb70
2C 68 42 26 02 00 00	Longarina	0a2008d9-0826-4ba9-bb5c-e1bd65b91b0d
2C 68 46 00 00 00 00	Itens de decoração e ornamentos	11f09ec4-33e1-4b0d-82b6-be3cfc9983ad

ABNT NBR 15965-4:2021

Tabela 2 (continuação)

Código	Termo	UUID
2C 68 46 02 00 00 00	Itens de cama, mesa e banho	57f62361-73eb-406b-97a0-4fea1a8d4708
2C 68 46 02 02 00 00	Tapetes	631e675d-3208-4408-9a5a-5a096f02e02d
2C 68 46 02 06 00 00	Estofados	cbaf4c75-aa64-4585-b8a8-e5355acefda0
2C 68 46 02 10 00 00	Almofadas	43bc09f2-582c-49b7-b8c9-302474615892
2C 68 46 02 14 00 00	Toalhas de mesa	58f8d08e-0f23-4557-b599-5671c5159452
2C 68 46 06 00 00 00	Itens de decoração	d57fce9a-9120-4b06-8af4-df8b36a0510c
2C 68 46 06 02 00 00	Obras de arte	2289c027-ab09-4f05-8b0a-03d35f4733d8
2C 68 46 06 06 00 00	Relógios	6dbab0d3-d5a4-43a4-800d-01a1562e043c
2C 68 46 06 10 00 00	Espelhos	b62200d5-a952-44d5-9a77-15be45b9e99d
2C 68 46 06 14 00 00	Fontes ornamentais para ambientes internos	b860fd24-d7d2-4bda-91c5-3a262fcb4738
2C 68 46 06 18 00 00	Biombos	5fa06278-39a2-4afd-be0d-d404cbbb6b15
2C 68 46 06 22 00 00	Vasos ornamentais com plantas	3368ff1b-ed97-4a84-b718-feef0b28a784
2C 68 46 06 26 00 00	Potes ornamentais	0910b615-91dc-4f9d-b0aa-7b1d1ec0941c
2C 68 50 00 00 00 00	Equipamentos industriais de lavagem e eliminação de resíduos	73c8679b-e053-4e85-9620-783fb1014b95
2C 68 50 02 00 00 00	Equipamento industrial de lavagem	7d354766-d5c6-45ee-bb10-2a21ee3491c2
2C 68 50 06 00 00 00	Quadro de drenagem	78bf0b94-9489-4343-9e1b-3a13c09d8e06
2C 68 54 00 00 00 00	Equipamentos para lavanderias industriais	fadb6e37-ee00-40e3-a743-0a1908fbc11e
2C 68 54 02 00 00 00	Equipamentos industriais para secar roupas	73fafe2-507a-4e5f-9743-276eb3251216
2C 68 54 02 02 00 00	Secadora de roupas de parede	360aa39d-1ecf-4b1d-be59-2eb4e57069ae
2C 68 54 02 06 00 00	Arara para lavanderias industriais	209b2986-faf5-4dc0-afd2-4390c7d51634
2C 68 54 02 10 00 00	Varal para lavanderias industriais	b151fc9a-1d2c-4af2-8ba6-ca49d8e033cb
2C 68 54 06 00 00 00	Máquinas industriais combinadas para lavar e secar roupas	c471b9e3-f576-4278-8ae8-c096779930e0
2C 68 54 10 00 00 00	Equipamento industrial de lavagem de roupas a seco	73136ef5-bf6a-4b45-9249-f57303f3f50f

Tabela 2 (continuação)

Código	Termo	UUID
2C 68 54 14 00 00 00	Dispensadores para lavanderias industriais	8b3fdd03-d6dd-4619-b2cd-ae43b19c5b1b
2C 68 54 14 02 00 00	Dispensador industrial de detergente para lavagem de roupas a seco	9313240b-25fd-454b-bc33-f0f86e96ecfb
2C 68 54 14 06 00 00	Dispensador industrial de detergente líquido para lavagem de roupas	6873d819-6025-4f30-84f8-300fc235eb49
2C 68 54 14 10 00 00	Dispensador industrial de papéis-toalha	68c4ebf4-73b0-42fe-b040-e8702fa1bb12
2C 68 54 20 00 00 00	Máquina industrial para limpeza a seco	38165ef7-7007-4f1b-b326-0928ad70373e
2C 68 54 24 00 00 00	Lavadora extratora	708c5d74-7998-4d22-8c9e-c972cc6002ff
2C 68 54 28 00 00 00	Passadeiras planas industriais de roupas	aba4aac9-99ee-40bb-a713-d6466e0572b6
2C 68 54 28 02 00 00	Passadeira plana elétrica industrial de roupas	fa236c90-cfe9-48f4-add2-a82657309da8
2C 68 54 28 06 00 00	Passadeira plana a gás industrial de roupas	db9fc2bb-132e-4c31-9e0d-c05f26d83a77
2C 68 54 28 10 00 00	Passadeira plana a vapor industrial de roupas	9f17114d-a712-412b-a191-0b8e51a1b36e
2C 68 54 32 00 00 00	Passadeiras e dobradeiras industriais de roupas	c72bc749-2764-4ff4-b719-576ad5848b47
2C 68 54 36 00 00 00	Dobradeira industrial de roupas	9ada4136-ae7d-4714-8ed5-d25fc58d1cf7
2C 68 54 36 02 00 00	Esteira industrial de roupas	67353881-1c80-473a-bd59-32c77accd77f
2C 68 54 40 00 00 00	Secadores industriais de roupas	d60be690-0a88-4963-a3b9-1f09827951b6
2C 68 54 40 02 00 00	Secador elétrico industrial de roupas	eee0ff11-1fb1-4c55-8286-626d1d98c684
2C 68 54 40 06 00 00	Secador a gás industrial de roupas	81ab78a9-2107-4b64-95e6-3ef8dbed15c2
2C 68 54 40 10 00 00	Secador a vapor industrial de roupas	9c4917a0-a71c-4533-af50-81c9bffa0c6a
2C 68 54 44 00 00 00	Prensas industriais de roupas	ee7969fe-bc43-4865-b211-a58bb6341dff
2C 68 54 44 02 00 00	Prensa elétrica industrial de roupas	0bbe7007-a7a5-4eab-84a9-d36fcbc3671d
2C 68 54 44 06 00 00	Prensa a gás industrial de roupas	27f44a76-3504-4663-8812-94f4165ec580
2C 68 54 44 10 00 00	Prensa a vapor industrial de roupas	4e10544a-f616-4578-af7b-f39a3cffdb04
2C 68 54 46 00 00 00	Alimentadora industrial de roupas	ddc5a783-04c2-40df-93c2-3ab08050a558
2C 68 54 50 00 00 00	Túnel industrial de vapor	39fa6e94-975c-4f42-b36c-cbcb74f04d61

ABNT NBR 15965-4:2021

Tabela 2 (continuação)

Código	Termo	UUID
2C 68 54 54 00 00 00	Banheira para lavanderias industriais	f253a4ea-72c5-49f2-b272-0e9e51405fb7
2C 68 54 58 00 00 00	Máquina de lavar roupas para lavanderias industriais	7c48ecaf-0c67-4843-beb3-3a995287aea6
2C 68 54 58 02 00 00	Máquina de lavar industrial com carregamento pela frente	85b55ef3-73ea-41b8-8407-a74e766d4ee2
2C 68 54 58 06 00 00	Máquina de lavar industrial com carregamento pelo topo	f8e0420c-eb3b-4a06-8e41-b44b7c86dd60
2C 68 54 58 10 00 00	Lavadora de túnel	293cacef-ea71-41bb-be06-f2085f539a9d
2C 68 58 00 00 00 00	Equipamentos para limpeza	1535930f-ac3e-4ca9-b180-acef6b25e9ca
2C 68 58 02 00 00 00	Baldes e lixeiras	3c698ed2-fc37-440f-82e6-93151f2d44c8
2C 68 58 02 02 00 00	Balde e esfregão tipo MOP	66da2a26-e5fd-44db-b312-fe56a757ad58
2C 68 58 02 06 00 00	Lixeira	8612cd71-64ea-4555-8ca1-29baed8595c3
2C 68 58 06 00 00 00	Lavadoras	bcc03e8c-614f-44d0-b10d-0b1ebcf58232
2C 68 58 06 02 00 00	Lavadora de alta pressão	8f58f8ef-cf73-4a83-a6f9-4594414b7908
2C 68 58 06 06 00 00	Limpadora a vapor	85b8f9ad-dc1b-44fe-810f-372ea5669286
2C 68 58 10 00 00 00	Dispensadores com refil	339b2ccd-6a02-4e9d-b389-dfaf497b0cf8
2C 68 58 10 02 00 00	Dispensador para aromatizante de ar	83dddff4-74f8-4471-aa1b-b88db1cbb804
2C 68 58 10 06 00 00	Porta-papel-higiênico	150ae423-f62d-409d-9ca2-614ab03db43e
2C 68 58 10 10 00 00	Porta-rolo	f5297f80-9b02-49e0-899e-51f779bc51f7
2C 68 58 10 14 00 00	Porta-lenços de papel	116774cd-ca72-4d2e-aa5b-58ee6b4fda31
2C 68 58 10 18 00 00	Porta-sabonete líquido	a14b57b8-ff0f-4267-af30-e349148b8f4e
2C 68 58 10 22 00 00	Dispensador de sabão	a7858f15-ee60-4ce0-bb4c-6c86fed2b96c
2C 68 58 10 26 00 00	Dispensador de loção	1d8e0291-418f-4ac7-878a-128c97599d96
2C 68 58 10 30 00 00	Suporte para papel-toalha	db0c4631-8ed6-4f23-9c4f-3f4388d9ef15
2C 68 58 10 34 00 00	Dispensador de produto sanitário	2296bf6f-49cf-4165-ade5-f7da6802552
2C 68 58 10 38 00 00	Dispensador de acessório para bacia sanitária	b2725092-7e86-44b6-b36f-da74a61cd63a

Tabela 2 (continuação)

Código	Termo	UUID
2C 68 58 10 42 00 00	Dispensador de papel higiênico	aa9c609e-7531-4880-b325-1df235ba8998
2C 68 58 10 46 00 00	Dispensador de acessório mictório	d685a0d1-9374-47b8-9849-bdbaacd8f639
2C 68 58 14 00 00 00	Máquinas para limpeza de dutos	1bb313cf-734c-47ce-9dc2-f41cead49542
2C 68 58 18 00 00 00	Equipamentos para limpeza de pisos	cd299ff2-df41-4f44-933c-3d2d641a756d
2C 68 58 18 02 00 00	Lustrador de piso	7d12e861-1160-450a-9c04-a70ad38a0fc2
2C 68 58 18 06 00 00	Polidor de piso	7ef983c0-9f2c-493c-9051-b0a440525fb7
2C 68 58 18 10 00 00	Raspador de piso	aa00299c-6361-42a7-b451-16e0e9c7c80a
2C 68 58 18 14 00 00	Esfregão	5cdfd60c-e055-41e4-a1ff-dab9cac800c3
2C 68 58 18 18 00 00	Vassoura de piso	7c531183-7c1e-4c29-bde5-1b6a7ceb3a24
2C 68 58 18 22 00 00	Máquina de lavar piso	e1612748-f9e3-4026-a597-6fb37fb675ee
2C 68 58 22 00 00 00	Equipamentos para limpeza de ambientes	78060dbb-227b-4142-b153-01a8d0ec299b
2C 68 58 22 02 00 00	Equipamento de limpeza a vácuo	4806f833-6835-4c68-91f7-af4f782ccd3b
2C 68 58 22 06 00 00	Limpeza de piso e parede	ffcbc69c-1d89-4c39-ade7-343d85226460
2C 68 58 22 10 00 00	Carrinho de limpeza	a333c28b-0ac8-4efd-bf5d-46b5bb9e468c
2C 68 58 26 00 00 00	Recipientes para lixo sanitário	0ddf9817-9b1d-4afa-9564-4700651c9e9a
2C 68 58 26 02 00 00	Recipiente para lixo sanitário instalado	0f8679fb-c362-44f7-97da-c60d29b37e38
2C 68 58 26 06 00 00	Recipiente para lixo sanitário portátil	332cb52d-d699-445c-b98a-605e0c62fa55
2C 68 58 30 00 00 00	Pias com reservatório	6edb37cc-6944-4ac3-b495-102ed552f1de
2C 68 58 30 02 00 00	Pia do tipo MOP	8da3dcf0-e1bd-43e0-9af6-6f63dc9b8255
2C 68 58 34 00 00 00	Lavadora com reservatório	c45e18e3-bd66-4b58-ac4c-cc05426919cf
2C 68 58 34 02 00 00	Lavadora de pedestal de lata de lixo	30dae3de-3f51-4329-849d-751b09751557
2C 68 62 00 00 00 00	Itens relacionados à preservação do patrimônio histórico	ac0372d7-1b5f-4150-8258-f5f4611b550a
2C 68 62 02 00 00 00	Itens de belas artes	6bc5cb5f-9586-4ffa-93ec-87c7cd54c97f

ABNT NBR 15965-4:2021

Tabela 2 (continuação)

Código	Termo	UUID
2C 68 62 02 02 00 00	Arte bidimensional	b39cd591-64f8-4bf0-9819-7e507c2779bd
2C 68 62 02 06 00 00	Arte tridimensional	8943ff09-76bd-4f24-9dbf-d779e8c80584
2C 68 62 02 10 00 00	Arte quadridimensional	33804dfd-f45c-4dd2-91da-dd3c8392ec9f
2C 68 62 06 00 00 00	Documentos históricos	37239444-325e-4754-93d4-b74b75daa66a
2C 68 62 06 02 00 00	Documento histórico em papel	8ff53dd5-8fd2-4def-b0ae-86694436c45d
2C 68 62 06 06 00 00	Documento histórico em pergaminho de velino	b14c7ac3-9370-49fa-919b-fb28580c1221
2C 68 62 06 10 00 00	Documento histórico em pergaminho de papiro	cab4c67f-84ec-4cb0-bde5-4c0068eda00b
2C 68 62 10 00 00 00	Itens arquitetônicos históricos	3f093465-7058-494b-b3b5-a638b7cc7def
2C 68 62 10 02 00 00	Modelo arquitetônico histórico	7afb9ab8-3f6e-4f52-b6f3-63156a8a33a6
2C 68 62 10 06 00 00	Construção arquitetônica histórica	7d28a89c-9bd8-4cc7-a807-0c2299a16a8c
2C 68 62 10 10 00 00	Projeto arquitetônico histórico	b5a5ed26-2578-4a84-af1b-0d0bce9ae63c
2C 68 62 10 14 00 00	Arquitetura decorativa histórica	1d2d3509-6390-4aa0-b52c-5fb36f786e71
2C 68 66 00 00 00 00	Equipamentos relacionados a atividades musicais	81fab6f4-2d74-4696-a18f-8ec6c84dc283
2C 68 66 02 00 00 00	Equipamentos para maestros	001b9336-cf48-49eb-824c-383241c485f1
2C 68 66 02 02 00 00	Pódio para maestro	058f5f48-3aac-42e5-84c3-3c3d37f8afc7
2C 68 66 02 06 00 00	Plataforma para maestro	c401f97c-565e-4e11-9252-f8b386e371c1
2C 68 66 06 00 00 00	Instrumento musical	52d66f18-ec6d-4925-8473-fee6034f74e4
2C 70 00 00 00 00 00	Produtos para esportes e lazer	2dd8adf8-3413-419a-864b-0300c0bf6756
2C 70 02 00 00 00 00	Equipamentos desportivos e para recreação	01934037-117e-4fe5-a97c-e76b49fb462b
2C 70 02 02 00 00 00	Telas de proteção para equipamentos atléticos ou recreativos	073cf2b5-8658-4147-b810-43681e51429a
2C 70 02 02 02 00 00	Tela de proteção para quadra de tênis	4f92a053-831e-4a02-bd93-157c11b92bf3
2C 70 02 06 00 00 00	Superfícies desportivas	231460a9-7f81-477e-8c76-dd66d011a1bc
2C 70 02 06 02 00 00	Superfície de campo de <i>baseball</i>	3807091e-1106-4aa2-b0d8-a6cf7b96ea16

Tabela 2 (continuação)

Código	Termo	UUID
2C 70 02 06 06 00 00	Superfície de quadra de uso diverso	9ef6ca15-063a-4c18-8099-6761f7f16638
2C 70 02 06 10 00 00	Tapete resiliente	a3ab9867-a0be-4266-9e1f-b1f13346beed
2C 70 02 06 14 00 00	Superfície de grama sintética	6c3e0d09-ae17-4019-9598-c645373b7440
2C 70 02 06 18 00 00	Superfície pista de corrida sintética	f7a73497-93a2-4f12-8b3c-ec21c3fe7732
2C 70 02 06 22 00 00	Superfície de quadra de tênis	ef5e9c5f-77d0-4e98-afd8-cba610eb5a7b
2C 70 02 10 00 00 00	Superfícies para <i>playgrounds</i>	d46171f2-52cb-4096-9196-f9d98b079f3d
2C 70 02 14 00 00 00	Equipamentos desportivos	82499e44-f991-4953-bef7-a12d154f1276
2C 70 02 14 02 00 00	Equipamento de pista de boliche	816a0b10-56f7-4797-984b-4d07ae0d528c
2C 70 02 14 06 00 00	Trave	9b008918-5338-422a-9507-e1536e3361c9
2C 70 02 14 10 00 00	Rede	288e8bfc-7597-471c-b133-d485a1a755b5
2C 70 02 14 14 00 00	Batente	920eb98d-b1ac-4d0e-b709-db87c717218d
2C 70 02 14 18 00 00	Placar	0f16bda1-a8ba-4ef4-830f-45191c8a1b80
2C 70 02 14 22 00 00	Relógio de ponto	60e179d5-55bd-44f1-8e2c-dc32559e6c0b
2C 70 02 14 26 00 00	Soquete do piso	e4172b23-3f2b-4383-8d11-faa050e05e8c
2C 70 02 14 30 00 00	Equipamento de escalada	33b28447-3691-4792-9545-884054005e5c
2C 70 02 14 34 00 00	Separador de ginásio	26ca2b4a-70ef-4c71-9b30-22b3fc0d0095
2C 70 02 14 38 00 00	Tapete de parede	67d3ec81-1cea-463b-9188-960f9ab78321
2C 70 02 14 42 00 00	Tapete de piso	459bbc77-275a-48ad-acf1-728ba5997954
2C 70 02 14 46 00 00	Plataforma do árbitro	88c1bf0d-7c23-421a-a071-0e4ceffcb240
2C 70 02 14 50 00 00	Armário de armazenamento de equipamento desportivo	98604f5a-7a04-4cb0-9422-2f8c70282401
2C 70 02 18 00 00 00	Equipamentos para <i>playgrounds</i>	4ca744e9-b03b-482e-9d44-e68ea4a280df
2C 70 02 18 02 00 00	Equipamento de escalada	2c7b64da-9806-45a8-b3cf-b560391fe28e
2C 70 02 18 06 00 00	Parede de escalada	f51bdce1-cf71-45e3-b632-9440cc22c385

ABNT NBR 15965-4:2021

Tabela 2 (continuação)

Código	Termo	UUID
2C 70 02 18 10 00 00	Carrossel	f14d0fc4-69cc-42ba-8cc8-b48577d23cfd
2C 70 02 18 14 00 00	Casinha de jardim	1cf86865-4917-4f03-aedc-5ad93bfd8e4b
2C 70 02 18 18 00 00	Equipamento de corda de escalada	82a2a93e-4ad3-4466-ad71-2e8201e9dedd
2C 70 02 18 22 00 00	Mesas de areia	2863aa85-95ee-480f-889a-f2e4b04c98b4
2C 70 02 18 26 00 00	Mesas de água	2426fab9-e703-4026-9e17-4f18a9f0a9f8
2C 70 02 18 30 00 00	Caixas de areia	bee6a79d-3f6e-4df4-8799-64cb93d9e0aa
2C 70 02 18 34 00 00	Gangorra	c187769a-9545-4e27-82fd-e975a1665001
2C 70 02 18 38 00 00	Escorregador	f5c33f69-0e53-4d31-8b2e-3b1576ccc5da
2C 70 02 18 42 00 00	Balanço	5dc98177-6f9c-4eeb-810e-48a1e7765e5c
2C 70 02 18 46 00 00	Túnel de parquinho	5b739735-0dae-4665-a73e-180fc35ee3d6
2C 70 02 18 50 00 00	Estrutura de brincar	568b6b69-2472-43e4-80f6-d2d3c238545d
2C 70 02 22 00 00 00	Equipamentos para recreação	f67783b6-1ca3-4781-a683-e635892dc071
2C 70 02 22 02 00 00	Equipamento de tênis de mesa	cf04fc31-590c-40be-b187-5501c7989d7e
2C 70 02 22 06 00 00	Máquina de jogos	c35cb3e8-a473-4a7c-8d85-5dd06e59e53c
2C 70 02 22 10 00 00	Equipamento de sinuca	8f7c57d2-bb44-4209-9e3a-6a3a803a25ca
2C 70 02 22 14 00 00	Sauna	c56c2b70-af6b-4cae-9b51-4834ba7cdf9
2C 70 02 22 18 00 00	Sauna a vapor	15bd6395-f654-417d-a6ce-21150fa83208
2C 70 02 22 22 00 00	Equipamento de tiro ao alvo	2545e691-75d4-4b79-9ba5-ab3d124a0cac
2C 70 02 22 26 00 00	Equipamentos de piscina	281fa33e-bb29-408b-a057-790c3e709533
2C 70 02 26 00 00 00	Banheiras e piscinas	6aa465fc-197d-4cd0-b4cc-262247df58b9
2C 70 02 26 02 00 00	Banheiras de hidromassagem	d13c54be-7e68-4365-9de3-b92a133af46e
2C 70 02 26 06 00 00	Banheira quente	d12d7b6f-36eb-4967-9248-5bf671b3dff7
2C 70 02 26 10 00 00	Piscina	ad790357-f856-43b2-bf5d-f597f0133bb3

Tabela 2 (continuação)

Código	Termo	UUID
2C 70 02 26 14 00 00	Piscina semiolímpica	50c648ca-5f5b-4dc0-b635-1f17e4a27099
2C 70 02 26 18 00 00	Piscina olímpica	ef96c7c9-a8ae-4195-9b7d-a0367710a2a0
2C 70 02 30 00 00 00	Arquibancadas	615eb135-0176-46e8-a25d-5ca998e41727
2C 70 02 30 02 00 00	Arquibancada fixa para estádios	436b8b99-19db-4b50-bbcc-0efee8874b39
2C 70 02 30 06 00 00	Arquibancada telescópica	240d3270-2f19-41b5-a214-f72740d34493
2C 70 02 30 10 00 00	Arquibancada simples	5377e147-b776-400f-81bd-79131c90d4af
2C 70 02 30 14 00 00	Arquibancada telescópica com cadeiras	0e0b4a8f-0ebc-4c24-8c12-1b5249f08eff
2C 70 06 00 00 00 00	Equipamentos para exercícios físicos	55727a91-12b9-4216-afd8-8f0b4da9d746
2C 70 06 02 00 00 00	Aparelhos para exercícios	ad1dd057-3d7b-4b3d-b105-ceabe4278d2c
2C 70 06 02 02 00 00	Aparelho para exercício de levantamento de peso	294ed878-36c0-4e46-990d-1d3dc1f8d64d
2C 70 06 06 00 00 00	Barras de exercícios	03ed9a20-00b6-4e3e-93e0-707817ba03b5
2C 70 06 06 02 00 00	Barra de flexão	55a6c2b6-0e16-4be6-ad31-21de7329ac81
2C 70 06 06 06 00 00	Barra de halterofilismo	05f91eba-fb9b-4f4f-be4c-3369d6990123
2C 70 06 10 00 00 00	Bancos para exercícios	20da100f-ee40-4581-8b86-0831316063a6
2C 70 06 10 02 00 00	Banco para halterofilismo	32ae7f73-af1e-4649-a54c-c00816a693ae
2C 70 06 14 00 00 00	Quadros para exercícios	91cbcfcb-e4ca-4c11-b9e0-e97ae0e9cb1b
2C 70 06 14 02 00 00	Quadro para exercício abdominal	60baaa68-25ad-44c0-baf9-6885975730ac
2C 70 06 18 00 00 00	Máquinas de exercícios	41ec8f5f-0321-49a0-ba0e-816f3849d5b4
2C 70 06 18 02 00 00	Máquina de abdominal	f0d60734-6a04-40e3-bbd3-eb3203b5520b
2C 70 06 18 06 00 00	Máquina de extensão de costas	5220097e-137c-4d25-8c95-488486e737ec
2C 70 06 18 10 00 00	Máquina de bíceps	5743e060-9227-4085-b52d-7b806440597b
2C 70 06 18 14 00 00	Máquina de peito	cb2309a0-9749-42b1-bac2-1678c44d41b8
2C 70 06 18 18 00 00	Máquina de cadeia fechada	95a7c5b5-8467-4278-8a0c-5a939924e6ee

ABNT NBR 15965-4:2021

Tabela 2 (continuação)

Código	Termo	UUID
2C 70 06 18 22 00 00	Máquina de quadril	10a8315a-378f-476d-8188-3e3c37626145
2C 70 06 18 26 00 00	Máquina de perna	715f9bb6-5a49-4bfa-8a25-f57f98283680
2C 70 06 18 30 00 00	Máquina de pescoço	3d9602d8-a939-4e7c-9040-e673c82c342a
2C 70 06 18 34 00 00	Máquina de peitoral	b0656012-3811-4e4b-b845-bf6b19dca38b
2C 70 06 18 38 00 00	Máquina de rotação de ombro	b9070bb2-1da0-471b-928b-7d864c7e1e6f
2C 70 06 18 42 00 00	Máquina de remo	405c078d-1963-414f-8923-131c1cfa3617
2C 70 06 18 46 00 00	Máquina de ombro	655d6e40-64b4-4691-b93d-e71e929f8000
2C 70 06 18 50 00 00	Esteira	ec0555c9-ea5c-42b8-9c86-cba33f168768
2C 70 06 18 54 00 00	Máquina de exercício de tríceps	62277122-5a83-4dec-a06b-e40938d0294a
2C 70 06 18 58 00 00	Máquina de exercício de movimentação passiva	71149ca3-2d7b-46c3-8b73-260f32339bb2
2C 70 06 18 62 00 00	Exercício de escada	9af76269-ec11-4f32-ac2b-1f4fdbd8f105
2C 70 06 18 66 00 00	Plataformas de exercício	436aa61a-8316-4ee0-bbd2-f00c25b7984b
2C 70 06 18 70 00 00	Máquina de rampa	56085c99-ce36-42fd-b5a0-9ed53dd70b30
2C 70 06 18 74 00 00	Máquina de simulação de escada	3f5d8837-5374-4067-b0f9-d7c03e1d6c78
2C 70 06 18 78 00 00	Exercício de extremidades superior e inferior	55062caa-6331-42e5-a418-ec7f3cc550f7
2C 70 06 18 82 00 00	Exercício de membro superior	ab8ec48d-1b32-4e2c-9cbb-fbc4acb06948
2C 70 06 22 00 00 00	Tatames	3fa26e35-c8ed-4514-9271-0174a5b7ecc5
2C 70 06 26 00 00 00	Máquinas de polia	afba1e61-edbb-4add-8231-2cde11b3ff10
2C 70 06 26 02 00 00	Exercício de polia tipo triplex	e57f12bd-46eb-4878-b8ec-14a539b5d3bd
2C 72 00 00 00 00 00	Produtos para transporte e manuseio de materiais	20acd38f-c591-49cb-8e10-97ca9b802287
2C 72 02 00 00 00 00	Equipamentos de transporte vertical	37b51fc3-f605-4ef5-a112-d1e584741a6d
2C 72 02 02 00 00 00	Elevadores	1e04cbfc-4be2-4c8a-ab05-ef7e059b5289
2C 72 02 02 02 00 00	Elevador de tração	05ff017c-cb43-4194-b81d-a0743256fc20

Tabela 2 (continuação)

Código	Termo	UUID
2C 72 02 02 04 00 00	Elevador hidráulico	6a662a87-36f2-474a-b969-f17cd5c2576c
2C 72 02 02 06 00 00	Elevador pneumático	3fb7dfc1-f068-4e0e-bbd1-f856b199b8ae
2C 72 02 02 08 00 00	Elevador de cremalheira	ac2ab70f-1b6b-499f-bb34-02af32098cb8
2C 72 02 02 10 00 00	Cabo do elevador	adb947c8-e93d-4563-a4e7-38535601efc6
2C 72 02 02 12 00 00	Equipamento e controle do elevador	62089636-e958-4882-a124-4dcf1e44f523
2C 72 02 02 14 00 00	Produto para restauração do elevador	b4821d5a-36a1-4614-a545-827e7852ed6e
2C 72 02 06 00 00 00	Escadas	6a1e4491-4777-4d30-a169-88a43dd16877
2C 72 06 00 00 00 00	Equipamentos de elevação por ascensão	64f57b2c-8efd-4bd1-9aea-63f4f82ad52d
2C 72 06 02 00 00 00	Ascensores	aa0b2d63-da00-44d5-b0a1-08a1028d21c8
2C 72 06 02 02 00 00	Ascensor pantográfico	a6ca0dd5-ff12-4c59-a256-15106ba826ee
2C 72 06 02 04 00 00	Empilhadeira	4671f6b1-1f08-4a11-a2dc-db1c4e9e9314
2C 72 06 02 06 00 00	Ascensor de pessoas	07909cf5-6733-46e2-b75f-a3653fce2974
2C 72 06 02 08 00 00	Ascensor para pacientes	b7bfc99e-3727-491f-a5fa-e15a85f32f6b
2C 72 06 02 10 00 00	Ascensor tipo plataforma	1723414d-ebf1-4e23-86ae-a07caf5b13e7
2C 72 06 02 12 00 00	Ascensor de andaime	c71f38ad-b798-421a-b6c1-abe59004ee3f
2C 72 06 02 14 00 00	Ascensor para palco	e4db560b-60db-4493-aa6e-66fa00a59c5c
2C 72 06 02 16 00 00	Ascensor para cadeira de rodas	e5884bdb-57d5-4d30-8e23-61df8464e18e
2C 72 10 00 00 00 00	Equipamentos de mobilidade horizontal	d4b444d4-2fae-4896-9da6-41327a44c3ca
2C 72 10 02 00 00 00	Esteiras rolantes	1c541974-9e67-45b5-adf5-fd2e11557e26
2C 72 10 06 00 00 00	Sistemas automatizados de transporte de pessoas de pequena escala	808fe247-4a47-47a9-ace1-07f21a6b2a38
2C 72 10 06 02 00 00	Sistema automatizado de transporte de pessoas, apoiado em uma guia de concreto	ac2ebb80-c710-457d-bd68-5f92014e6af4
2C 72 10 06 06 00 00	Sistema automatizado de transporte de pessoas, apoiado em duas guias de concreto	d5051b4c-9c6d-4cf8-9e85-7504a3116f8a
2C 72 10 10 10 00 00	Sistema automatizado de transporte de pessoas, movimentado por levitação magnética	47514879-e373-4fa7-8d9d-ffb56640a060

ABNT NBR 15965-4:2021

Tabela 2 (continuação)

Código	Termo	UUID
2C 72 10 14 00 00 00	Pontes de embarque	a1f54458-b4b4-47d5-925f-ca476b88309b
2C 72 10 18 00 00 00	Pontes conectoras	1c643d9d-ff7b-451c-acda-41daa0f84cdf
2C 72 14 00 00 00 00	Equipamentos para manuseio e transporte de materiais	d5ddbf24-4d71-4370-b722-1e82fa40314b
2C 72 14 02 00 00 00	Monta-cargas	4643304c-5461-4bd4-a2bb-868c4307ff00
2C 72 14 02 02 00 00	Monta-cargas manual	06f7687f-d971-407e-8cd1-a4915c280f5b
2C 72 14 02 06 00 00	Monta-cargas hidráulico	9b88d83a-63a9-4870-8323-1455935cd06b
2C 72 14 02 10 00 00	Monta-cargas à tração	2517b141-244c-423e-b83f-23d6bfff727f6
2C 72 14 06 00 00 00	Transporte de material	a71b4eb7-cd57-4e53-ba8d-edbbe777c35f
2C 72 14 06 02 00 00	Sistema automatizado de arquivamento e recuperação de documentos	c6731e36-0cfb-465f-b4ba-241e45c35f57
2C 72 14 06 06 00 00	Veículo guiado automaticamente	cdcceb5c-cd6f-4ecf-ba6b-2792a59653c2
2C 72 14 10 00 00 00	Esteiras	59753808-ee6e-4b73-9855-638912a3e7c8
2C 72 14 10 02 00 00	Componente para esteira	a650dc31-6116-4baf-9387-3724c54d8222
2C 72 14 10 06 00 00	Esteira de transporte de materiais	d1a35731-aeef-46d7-abbb-7dd17ca54081
2C 72 14 10 10 00 00	Esteira de compartimento	7a92bd3c-b452-4ab9-b441-babc54cc5595
2C 72 14 10 14 00 00	Esteira de contêiner	b7be9dec-0bd5-4f4b-a224-6a3dd151f56a
2C 72 14 10 18 00 00	Esteira de trilho (vagão)	b0fe4bdb-d8d6-4123-876d-e7423ed6e5a9
2C 72 14 10 22 00 00	Esteira tipo monocarril	644419b7-4718-4276-8cde-784ca8cd240b
2C 72 14 10 26 00 00	Esteira oscilante	a0245b70-0619-48aa-af4d-03875b518411
2C 72 14 10 30 00 00	Esteira pneumática	1fdc70ac-5d22-4bab-90b8-9c7b0ab49edd
2C 72 14 10 34 00 00	Esteira de rolete	af491148-653b-4960-8ee7-bc0a428c4c2a
2C 72 14 10 38 00 00	Esteira com copos para coleta de material	b11d2ad1-5744-45d3-9937-39fe2adc2b7a
2C 72 14 10 42 00 00	Esteira de rosca	a39b4065-cb98-41fc-8017-1d128edcb466
2C 72 14 10 46 00 00	Esteira seletiva vertical	a1dfe9ea-6fe0-41c1-8450-23a90dee492a

Tabela 2 (continuação)

Código	Termo	UUID
2C 72 14 10 50 00 00	Esteira postal	97e4814e-e4d1-46ec-bad6-828e6f93e0a4
2C 72 14 10 54 00 00	Equipamento de transporte e distribuição de bagagem	d6c8d8c5-ec19-48a2-9c1a-67d6140622a7
2C 72 14 14 00 00 00	Esteiras-chute	1a289326-e216-4c4a-960b-2b6ec7f0ef16
2C 72 14 14 02 00 00	Esteira-chute de carvão	1e69d1a8-0786-4b77-8a16-acc6ecfcd8a3
2C 72 14 14 06 00 00	Esteira-chute de material a granel	41fd8e30-9c43-4a84-99be-9bca99ae5c52
2C 72 14 14 10 00 00	Esteira-chute de lavanderia	bd9b0fb0-cb91-4d1b-831a-2ab9b1f1e050
2C 72 14 14 14 00 00	Esteira-chute de embalagem	3b9f0547-7171-419e-8625-b2940d52194a
2C 72 14 14 18 00 00	Esteira-chute de refugio	9fa06795-498f-41a1-8da7-760b4f79deb5
2C 72 14 18 00 00 00	Equipamentos alimentadores	17467eef-3a3c-427b-8a54-07273c7a5516
2C 72 14 18 02 00 00	Alimentador	77502d8a-4329-4348-9e76-ca8e632fad93
2C 72 14 18 06 00 00	Alimentador de placas de movimento alternado	84441500-1388-457a-be73-e29abea0e6b9
2C 72 14 18 10 00 00	Alimentador giratório a ar comprimido	e3bee939-741b-4138-878b-22c30c03b2f6
2C 72 14 18 14 00 00	Alimentador de fluxo giratório	b41a9e89-dd44-44d2-b7b4-77857d163c4b
2C 72 14 18 18 00 00	Alimentador vibratório	3a3d6810-5831-4f7c-bd67-2afc7ecf9488
2C 72 14 22 00 00 00	Sistemas de tubos pneumáticos	de75c1f4-4a00-4e3d-ae05-b6c5b04c0045
2C 72 14 22 02 00 00	Tubo pneumático	c3ba916f-916a-4869-828d-ab8d2f78502d
2C 72 14 22 06 00 00	Controle de tubo pneumático	9b417843-156d-4109-a09e-dafdd7f3f63d
2C 72 14 22 10 00 00	Caixa de vácuo de tubo pneumático	c2367827-8c35-4443-bf51-e7dc310a786a
2C 72 14 22 14 00 00	Sistema de documento de transporte	3d71f099-c47b-4851-a8be-bfeff8b6899e
2C 72 14 26 00 00 00	Guindastes	90023323-7a80-407b-bd5c-203be6e01991
2C 72 14 26 02 00 00	Guindaste hidráulico	038e77a3-f718-4c23-94ff-295e07596be7
2C 72 14 26 06 00 00	Guindaste mecânico	9984a9be-cdd7-4b30-94b5-19529023c2bc
2C 72 14 26 10 00 00	Guindaste elétrico	b1f566d8-706a-42ef-aa97-471150022ff8

ABNT NBR 15965-4:2021

Tabela 2 (continuação)

Código	Termo	UUID
2C 72 14 30 00 00 00	Gruas	9bd530f4-0a8a-4829-b0ce-c847db8140ac
2C 72 14 34 00 00 00	Içadores-guincho	e13ab247-aa90-4f99-81f4-d8d5400ab299
2C 72 14 34 02 00 00	Içador-guincho fixo	acd81de8-18cc-499b-b6b7-da605a4af096
2C 72 14 34 06 00 00	Içador-guincho deslizante	3935b68e-3b43-4dd4-9928-aa0ac68eb6d0
2C 72 18 00 00 00 00	Plataformas giratórias	2a6d49d5-4b2f-4094-a77f-c7d01e1f4cf9
2C 72 18 02 00 00 00	Palco giratório	f31cc7a8-f4fa-49cc-8ac2-df3431fb151f
2C 72 18 06 00 00 00	Plataforma giratória de mostruário	c3f1358d-e009-425c-aa29-87d7aeef2c84
2C 72 18 10 00 00 00	Plataforma giratória veicular	85279309-fafd-450f-b4e4-036379aec4ab
2C 72 22 00 00 00 00	Sistemas de estacionamento	fb71e603-d108-4e03-8a79-9aa25e361e7f
2C 72 22 02 00 00 00	Sistema de estacionamento de veículo	59c6e4f2-0b61-46cc-9008-bec77f2f9f14
2C 72 26 00 00 00 00	Equipamentos de plataforma de carga e descarga	7ec97a77-a6a1-4937-bff0-1cc26a208e77
2C 72 26 02 00 00 00	Selos amortecedores de plataforma de carga e descarga	f3667a68-4e19-4213-8390-5a0bad4d1abb
2C 72 26 06 00 00 00	Niveladores de doca	6f39349e-3b04-479c-beaf-3af4307b8f06
2C 72 26 10 02 00 00	Nivelador elétrico de doca	022a82b3-10bc-40ba-bf03-d3e3da3f4988
2C 72 26 10 06 00 00	Nivelador manual de doca	6ed0af62-7897-4ba1-a944-19e4c9ef8867
2C 72 26 10 10 00 00	Nivelador hidráulico de doca	89fd776f-7222-4350-8c66-8c464d93a507
2C 72 26 14 00 00 00	Ascensores de doca	e1c7c3c2-e2a1-4c10-a80d-619b413f67d5
2C 72 26 14 02 00 00	Elevador elétrico de doca	4883fbf5-065d-4524-9fcc-515fb4443c31
2C 72 26 14 06 00 00	Elevador manual de doca	14ef946f-e971-4705-a043-ba51b9f282e3
2C 72 26 18 00 00 00	Rampas e pontes de doca	7d750baa-4886-4ffa-a2bf-8f4bdc884189
2C 72 26 18 02 00 00	Rampa portátil de doca	2943252a-93b6-4878-94c3-fc92d3484383
2C 72 26 18 06 00 00	Ponte portátil de doca	19971280-e1fb-443c-bfdf-29604a081c5c
2C 72 26 18 10 00 00	Plataforma portátil de doca	8449d162-3803-4c9b-98ff-fb52e6630620

Tabela 2 (continuação)

Código	Termo	UUID
2C 72 26 22 00 00 00	Portas de doca	5809267b-9405-4acc-aa79-303d499a5962
2C 72 26 22 02 00 00	Porta inflável de doca	c94545ad-2544-43b0-a80d-d9736d20016c
2C 72 26 22 06 00 00	Porta contra intempéries de doca	09996df3-e0be-49ac-895c-1230d1fe2801
2C 72 26 26 00 00 00	Abrigos para porta de doca	c126389c-1f6d-4909-8ca3-51da761393fc
2C 72 26 30 00 00 00	Limitadores de veículos para doca	ad9529f9-e8f8-41d8-adf1-8d2fa27d1887
2C 72 26 30 02 00 00	Limitador elétrico de veículo para doca	4b1d0f15-04ab-4509-8a84-1465278fc9df
2C 72 26 30 06 00 00	Limitador eletromagnético de veículo para doca	0fce24b4-530f-441d-b757-43ccbf46b266
2C 72 26 30 10 00 00	Limitador hidráulico de veículo para doca	a9ed3363-d6a7-4c31-8b83-e22e68110c27
2C 72 30 00 00 00 00	Andaimes	1f0b838d-4842-4d12-a6fc-a761a436ba84
2C 72 30 02 00 00 00	Andaimes suspensos	535fb27e-ed8b-48e6-a00d-d96b7b8eab57
2C 72 30 02 02 00 00	Andaime de viga suspensa	f3e13196-9047-4989-bd37-e9d1ff3d9878
2C 72 30 02 06 00 00	Carro de andaime suspenso	a2cb7756-e4d9-4141-91e8-3ee306d13864
2C 72 30 02 10 00 00	Gancho de andaime suspenso	267ac694-9305-4cb7-b0c4-abd7b8ac7cdc
2C 72 30 06 00 00 00	Cordas de escalar para andaimes	7c6dff4a-8fdb-49c9-91b3-c5233214f799
2C 72 30 06 02 00 00	Corda de escalar manual para andaime	3403b327-b184-41a0-abbe-8a9121eb7ae3
2C 72 30 06 06 00 00	Corda de escalar elétrica para andaime	573d15d2-0762-40a6-bca1-6dbdb83630c2
2C 72 30 10 00 00 00	Plataforma telescópica para andaime	72de2cdc-36d6-4928-b0d6-5bfa3b0fa318
2C 72 30 10 02 00 00	Plataforma telescópica elétrica e a bateria para andaime	20b9b767-2c2d-4852-91da-eb01f83d0740
2C 72 30 10 06 00 00	Plataforma telescópica pneumática para andaime	373e85f6-a6e5-4229-a0ad-fd76e807ca58
2C 72 30 14 00 00 00	Andaimes elétricos	bc9f34c9-7aea-433c-9042-34cd849f7bfb
2C 74 00 00 00 00 00	Produtos médicos e laboratoriais	9516dd88-0aa9-4b83-8eda-cb46a200f98b
2C 74 02 00 00 00 00	Produtos respiratórios e de anestesiologia	2b0e3fa0-e38a-48ca-b66a-eb17ce8cbe7f
2C 74 02 02 00 00 00	Mobiliário para anestesiologia	e9cbf650-3e31-4e7e-a60f-92b9b2b3a690

ABNT NBR 15965-4:2021

Tabela 2 (continuação)

Código	Termo	UUID
2C 74 02 06 00 00 00	Equipamentos de anestesiologia	b8cf27a2-c795-42db-9767-d329e7cb8922
2C 74 02 06 02 00 00	Carrinho de anestesia	cc1045e6-2882-4d5b-92ac-dac4a7d258db
2C 74 02 06 06 00 00	Equipamento de gás anestésico	4e80c084-66e5-44bf-b21c-a1aeb26b14b0
2C 74 02 06 10 00 00	Unidade absorvente de anestesia	9028ec89-3010-4084-a5c9-1bf2f6e0a852
2C 74 02 06 14 00 00	Unidade de controle de temperatura de anestesia	ae57f496-a686-42bb-b259-2c16d7d05c0e
2C 74 02 06 18 00 00	Bomba de anestesia intratecal	4ed9ef20-1903-4168-be44-b784e0185567
2C 74 02 06 22 00 00	Calibrador de equipamento de anestesia	d51ff5cc-2dc6-4794-9ce2-44d5a226c9b6
2C 74 02 06 26 00 00	Unidade de anestesia e analgesia por inalação	02c10036-2bbf-4762-8e93-ed8d9eb88f45
2C 74 02 06 30 00 00	Equipamento de acompanhamento respiratório	3ee1583a-01c6-4361-8e09-3058a438f969
2C 74 02 06 34 00 00	Equipamento de função pulmonar	2c5fa328-5025-4833-ae48-53750289995e
2C 74 02 06 38 00 00	Equipamento de distribuição de oxigênio	3b26d8d0-7708-49a2-be26-e95351b2f02c
2C 74 02 06 42 00 00	Equipamento de gestão da via aérea	b45275d0-be48-45d4-87a4-290ce10ed8f1
2C 74 02 06 46 00 00	Equipamento para intubação	c33a664d-769a-4b6b-b0df-8a46247eb621
2C 74 02 06 50 00 00	Ventilador com pressão negativa	27dc2577-b20a-4196-8c37-b972cc386079
2C 74 02 06 54 00 00	Ventilador de pressão positiva	13ae3122-a866-48e3-ac63-5fc315de3529
2C 74 02 06 58 00 00	Equipamento de reanimação	d8919dc5-e025-4549-89ab-7c7888ff6400
2C 74 02 06 62 00 00	Produto de fluido de pulmão	12fe6f07-ce9f-4d70-99f2-ade18c5c483f
2C 74 02 10 00 00 00	Estruturas pré-fabricadas para anestesiologia	cc2e497a-7fa3-4ddc-988f-b994307e1ae1
2C 74 02 10 02 00 00	Coluna a gás de anestesiologia	8311b3ea-7e1d-4298-b4b4-83230834b774
2C 74 04 00 00 00 00	Produtos de audiologia	c894f5b0-baef-44a5-900b-4b2a30ec3a5d
2C 74 04 02 00 00 00	Equipamentos de audiologia	fc8f3aba-5de7-4fcb-8734-334d456b660f
2C 74 04 02 02 00 00	Audiômetro	edcb547f-3899-4794-9997-09bddd555e2c
2C 74 04 02 06 00 00	Vibrador audiométrico de ossos	21be1b3d-611b-436e-8a54-01e5aa555c17

Tabela 2 (continuação)

Código	Termo	UUID
2C 74 04 02 10 00 00	Analizador de ouvido médio	0f15bb0c-9dcf-4c8d-9e5e-96c4557e2d05
2C 74 04 02 14 00 00	Unidade de monitor de função auditiva	356adbd4-6984-4c15-9dfa-42bbc137a31c
2C 74 04 02 18 00 00	Gravador de teste gráfico auditivo	8c4c441f-f824-422e-9822-539b98951990
2C 74 04 02 22 00 00	Analizador auditivo	82ab48e9-add0-44e3-bb47-ee72e05de0e3
2C 74 04 02 26 00 00	Fenestrômetro de ouvido	53d4ca88-07d7-488a-881d-0fce8f89fcf1
2C 74 04 02 30 00 00	Eletrococleógrafo	a8ca7935-1858-403f-83ab-48349b381035
2C 74 04 02 34 00 00	Aparelho de auxílio de audição	6a994be9-bf3e-46a8-8e1d-677083634ac1
2C 74 04 02 38 00 00	Avaliador de aparelho de auxílio de audição	11cae3fb-da95-422d-9428-67ef3d87c718
2C 74 04 02 42 00 00	Avaliador de zumbido	d2bc658e-2d3b-40ed-a821-15fba05326be
2C 74 04 02 46 00 00	Tubo de diagnóstico <i>toynbee</i>	605ef71f-fc6c-4139-b07a-253e11ed739a
2C 74 04 02 50 00 00	Timpanômetro	43c930fd-de8e-4325-95d7-288e0564319e
2C 74 04 06 00 00 00	Estruturas pré-fabricadas para audiologia	74dbae1f-6ae4-4c4b-bb30-c3910fc0dc08
2C 74 04 06 02 00 00	Cabine de áudio	63bb4a0f-d7c9-4b0f-8e33-caf4459dff90
2C 74 04 06 06 00 00	Cabine de áudio de parede dupla	c4e034b0-471d-4b9e-83da-c528501e43d5
2C 74 04 06 10 00 00	Cabine de áudio de parede única	e9f040ce-312b-4b46-b62d-5da72a86af42
2C 74 04 06 14 00 00	Cabine acústica para teste de audição	0980f66e-a642-4517-ba87-4da46f98c5bb
2C 74 06 00 00 00 00	Produto <i>post-mortem</i> e de autópsia	a1ad7a0a-727c-403b-82cf-3e16382428d7
2C 74 06 02 00 00 00	Mobiliário para autópsia e necrópsia	dff5ce60-47a5-412d-99fc-323f73a35ee9
2C 74 06 02 02 00 00	Refrigerador e congelador <i>post-mortem</i>	c587b9b8-969e-496b-89fa-8853bf220aa1
2C 74 06 02 06 00 00	Mesa de autópsia	cf716835-3e4f-45f0-a9ed-c60efe77940c
2C 74 06 02 10 00 00	Pia de embalsamamento	0f141964-cc18-4817-9ca7-d4158d8d0fb7
2C 74 06 06 00 00 00	Equipamentos de autópsia e necrópsia	10e100dc-3a97-4d46-83f4-527ec5e5e473
2C 74 06 06 02 00 00	Elevador de cadáver	65eebce9-e262-427c-82e6-2d7c7448208b

ABNT NBR 15965-4:2021

Tabela 2 (continuação)

Código	Termo	UUID
2C 74 06 06 06 00 00	Equipamento para autópsia	06ee070f-a3a5-49dc-9364-e045eaa7ea7f
2C 74 06 06 10 00 00	Equipamento de armazenamento e transporte de cadáver	7331cde7-6a53-4b7c-85d5-800072399dfb
2C 74 06 10 00 00 00	Estruturas pré-fabricadas para autópsia e necrópsia	1fd5295e-29ae-4a06-adb0-40d16b0ec13f
2C 74 06 10 02 00 00	Estação de trabalho de autópsia	305852b5-2705-4e9c-8521-6a54cda6df95
2C 74 06 10 00 00 00	Instrumentos para autópsia e necrópsia	9c07e8d9-0072-4f9d-91a4-3b9fa27522b0
2C 74 08 00 00 00 00	Equipamentos odontológicos	c6870f73-0ee3-4b21-bd68-48e9db6ebb34
2C 74 08 02 00 00 00	Mobiliário odontológico	584fd677-8a36-4de1-8fd9-5a3139f1987f
2C 74 08 02 02 00 00	Armário para uso odontológico	2d047117-612a-48bc-af29-3a040b7ac745
2C 74 08 02 06 00 00	Cadeira de exame odontológico	2a70b64e-f4d1-41ac-bd8f-55e1b239c613
2C 74 08 02 10 00 00	Tamborete odontológico	5c1bcc5b-1a91-4628-96f8-97da9a56f5dc
2C 74 08 02 14 00 00	Gabinete para uso odontológico	3fefb777-577d-4dfe-be13-141880a2a3d8
2C 74 08 02 18 00 00	Mesa para uso odontológico	d03b9389-ed5c-461c-a13a-65cc8f693743
2C 74 08 02 22 00 00	Conjunto de mobiliário odontológico	b0a253f1-3c14-43ae-81a0-c7fca07ad1a1
2C 74 08 02 26 00 00	Impressão dental por banho de água	d80985a1-51e7-4bf9-b1b6-10afc533a96c
2C 74 08 02 30 00 00	Equipamento odontológico de iluminação	fc589dfc-3231-4dc8-8673-18424df4b295
2C 74 08 06 00 00 00	Equipamentos odontológicos	544459a3-9695-49a1-b065-de7648ffd4cd
2C 74 08 06 02 00 00	Forno odontológico	d3b9d252-fd18-4895-b328-297d7e875e25
2C 74 08 06 06 00 00	Exaustor especial odontológico	a8a8cf0e-33ef-4e21-85d6-22818aef11f8
2C 74 08 06 10 00 00	Equipamento para procedimento odontológico	ff9e8ad0-31c9-487d-9990-1a2d479570c7
2C 74 08 06 14 00 00	Tanque odontológico	cc8cdc81-11c5-4e4f-970c-d3ef829deadc
2C 74 08 06 18 00 00	Máquina de polimento e retificação dental	b0334b1f-d036-4d3e-94f8-49fa1a2d7ec8
2C 74 08 06 22 00 00	Produto de imagem odontológica	c2642889-fd36-42dc-8d60-dec575b0f68c
2C 74 08 06 26 00 00	Equipamento odontológico de esterilização	3b6f0562-274f-4ec8-8c19-4c73eda4c272

Tabela 2 (continuação)

Código	Termo	UUID
2C 74 08 06 30 00 00	Equipamento odontológico de laboratório	78302904-46d1-4646-b482-61951d9daece
2C 74 08 10 00 00 00	Estruturas pré-fabricadas para procedimentos odontológicos	234babcd-4613-459d-bbfa-53d0b09be7d8
2C 74 08 10 02 00 00	Estação de trabalho para laboratório odontológico	3041d702-4d21-42f2-9dc0-8667f1da7747
2C 74 10 00 00 00 00	Equipamento de dermatologia	8cbefca7-1d0b-45b0-a1a8-c9538cf6f469
2C 74 10 02 00 00 00	Mobiliário de dermatologia	06fca852-f4d1-456d-a856-4db16a92f886
2C 74 10 06 00 00 00	Equipamentos de dermatologia	717f180e-f5bf-41bb-92af-bdae43335a0c
2C 74 10 06 02 00 00	Produto de fototerapia	49be2709-4eb1-4f1f-9b56-66105abb107a
2C 74 10 10 00 00 00	Estruturas pré-fabricadas de dermatologia	57edfa3d-6eb4-4ec8-8dd2-d405e8fc7ee4
2C 74 10 10 02 00 00	Cabine de tratamento ultravioleta	70a692a9-8d07-4a36-860e-a25d17cdada4
2C 74 10 10 06 00 00	Cabine de tratamento ultravioleta para mãos e pés	c024a32e-0d3b-458a-adab-14ebb40972fc
2C 74 10 14 00 00 00	Instrumentos dermatológicos	9c750b2c-1606-45ff-885b-da7565e8ac43
2C 74 12 00 00 00 00	Produtos de emergência para terapia intensiva e trauma	53ac9f0d-2eed-41b2-b519-12e169ddc9aa
2C 74 12 02 00 00 00	Mobiliário de emergência para terapia intensiva e trauma	d269148f-a4ff-4b18-81da-ace7174f6f56
2C 74 12 02 02 00 00	Armário de armazenamento de cateter	f7e21239-547b-4a0f-adb5-a6384ee08f93
2C 74 12 06 00 00 00	Equipamentos de emergência para trauma e terapia intensiva	be6a00ac-6ed4-4951-b75a-f41d480f8abc
2C 74 12 06 02 00 00	Carrinho de emergência	ee9d4a8d-1d9e-4c6b-b0ef-184bb36df033
2C 74 12 06 06 00 00	Equipamento para transporte emergencial	b08c8623-437c-415c-affb-f656b9b18260
2C 74 12 06 10 00 00	Equipamento de controle emergencial de vias aéreas	3d661f72-2f05-4120-bdcb-28622bcee1f6
2C 74 12 06 14 00 00	Kit de emergência	0bf5eb56-165c-438f-9458-880c6c5eef9b
2C 74 12 06 18 00 00	Equipamento de reanimação de emergência	8b694fc0-e74d-4f2e-ae41-6f44ebf8519c
2C 74 12 06 22 00 00	Equipamento de monitoramento de terapia intensiva	89a304f3-9b74-4574-81a6-778aae1be008
2C 74 12 10 00 00 00	Estruturas pré-fabricadas para emergência de trauma e terapia intensiva	197744bc-6cd4-4e07-89bc-5fe6cdba3f85
2C 74 12 10 02 00 00	Régua de utilidades de unidade de terapia intensiva	08440f07-a684-40eb-8abe-0a8a25d86a24

ABNT NBR 15965-4:2021

Tabela 2 (continuação)

Código	Termo	UUID
2C 74 12 10 06 00 00	Estação de trabalho de trauma	9c096531-4422-4c84-8a55-330234f05755
2C 74 14 00 00 00 00	Produtos para endocrinologia	bb17a816-1381-4744-977d-7c9c9723665f
2C 74 14 02 00 00 00	Mobiliário de endocrinologia	1e8ca3e4-704c-43f8-9655-a4b42541fe72
2C 74 14 02 02 00 00	Cadeira de diálise	1ae1919f-c4d7-4ed1-a09c-3ad8c2ce7909
2C 74 14 02 06 00 00	Mesa de diálise	aa846a6e-e012-4327-abe7-2b59bb5284a6
2C 74 14 06 00 00 00	Equipamentos para endocrinologia	393c505d-5576-4ce0-9572-d74072686a1d
2C 74 14 06 02 00 00	Equipamento de diálise peritoneal	c61e12d8-7a57-476c-887f-3727dac84506
2C 74 14 06 06 00 00	Equipamento de hemodiálise	d10cc1c6-4a7d-4411-bdaf-1c3881f4fd25
2C 74 14 06 10 00 00	Equipamento de substituição renal contínua	07dc5a84-746d-4e5e-90b8-c548877cf75f
2C 74 14 10 00 00 00	Estruturas pré-fabricadas para endocrinologia	be2efbd8-1372-4af0-8e9e-19da8cf12337
2C 74 16 00 00 00 00	Equipamentos de gastroenterologia e hepatologia	1b7a741e-f8a9-45c7-a6ba-f153f6daf46c
2C 74 16 02 00 00 00	Mobiliário de gastroenterologia	cce8b5a6-b458-422f-a41b-a9b3b65958d8
2C 74 16 02 02 00 00	Mesa de exame de proctologia	70bd84e8-de71-4215-b0e9-ac6b8b295b42
2C 74 16 02 06 00 00	Mesa de procedimento de urologia	5f9f81ce-a8bc-4c66-ba51-64ef526f4900
2C 74 16 06 00 00 00	Equipamentos de gastroenterologia	84affe17-d142-4ac6-964b-2f3e3788fc3d
2C 74 16 10 00 00 00	Estruturas pré-fabricadas de gastroenterologia	62d91bff-e790-4efa-99a9-deff63ec9f8f
2C 74 16 14 00 00 00	Instrumentos para procedimentos gastroenterológicos	1bfccc78-3ae2-4b29-b079-2190f34e92d3
2C 74 18 00 00 00 00	Produtos para clínica geral	15e84eb7-a066-4c68-9e4b-a97ba87c8318
2C 74 18 02 00 00 00	Mobiliário para clínica geral	b9d3f6bd-0f80-4718-b1de-7a08528cd96e
2C 74 18 02 02 00 00	Suporte para infusão intravenosa	e4e16b97-d815-4161-858f-f46d61ef6fdb
2C 74 18 06 00 00 00	Equipamentos para clínica geral	2fbac21e-4e75-4e70-80ac-e230bdf3e917
2C 74 18 06 02 00 00	Carrinho de endoscopia	973eb16d-05d2-45b9-affd-6a809060d099
2C 74 18 06 06 00 00	Bomba de infusão intravenosa	a7741496-9477-4df6-8976-b33b32535151

Tabela 2 (continuação)

Código	Termo	UUID
2C 74 18 06 10 00 00	Equipamento de urologia	947c5a54-df99-45e7-8c4c-2b644de7a53f
2C 74 18 06 14 00 00	Equipamento endoscópico	bb898d0f-52b0-4457-b3af-3b715258eae
2C 74 18 06 18 00 00	Equipamento gastroscópico	b1c3d4e4-8bb9-42a3-9b96-a81c4ade53fb
2C 74 18 06 22 00 00	Equipamento de sigmoidoscópico	b36552bb-b357-4f6a-8b68-72c51f8d8712
2C 74 18 06 26 00 00	Equipamento de colonoscopia	88115aeb-8671-4583-8165-209322392d83
2C 74 18 10 00 00 00	Estruturas pré-fabricadas para atendimento a clínica geral	78889209-e572-44a6-8f1a-0012760b6dfc
2C 74 20 00 00 00 00	Produto terapêuticos e para fisioterapia	db24428c-a2e6-4603-83d6-3a9a75cac339
2C 74 20 02 00 00 00	Mobiliário terapêutico e para fisioterapia	41c5e9dd-80fd-4a9a-b666-271db0f7fdae
2C 74 20 02 02 00 00	Banho terapêutico	626c5fbf-20b1-4e2f-b055-efca85aa75f7
2C 74 20 02 06 00 00	Maca para terapia	23c1f70c-fc89-4e56-b388-231884ef3ef2
2C 74 20 06 00 00 00	Equipamentos terapêuticos e para fisioterapia	418aed90-5cb9-437d-a918-2db1e66d1fd5
2C 74 20 06 02 00 00	Equipamento de fisioterapia com tração	6e6422af-5306-46c3-aec1-c871a67bb167
2C 74 20 06 06 00 00	Equipamento de exercício terapêutico	b92a0996-1593-4ac3-9197-7c889bda5e19
2C 74 20 06 10 00 00	Equipamento de treino de marcha	8af26a96-c1cb-4a94-bdf7-eb44ca71bb7b
2C 74 20 06 14 00 00	Equipamento de eletroterapia	71732175-70aa-40cd-9576-eb5eaa1f7b39
2C 74 20 06 18 00 00	Equipamento de terapia calor-frio	db252ab7-7598-4884-b3e4-1b5c22dfe31d
2C 74 20 06 22 00 00	Equipamento de hidroterapia	6d2b7517-52ae-4174-9e62-16d7eda5485d
2C 74 20 06 26 00 00	Unidade de hipotermia e hipertermia	5c40bccf-bdf9-4778-a00d-936769136e72
2C 74 20 10 00 00 00	Estruturas pré-fabricadas para fisioterapia e exercícios para a saúde	27092109-6e2b-4602-8548-ad0f9d38f9be
2C 74 20 10 02 00 00	Estação de nutrição	d64d6db9-dfc3-41cf-a73c-637adcffae5f
2C 74 22 00 00 00 00	Produtos para hematologia	200d5f46-c54f-401f-8230-929543ebd4f1
2C 74 22 02 00 00 00	Mobiliário para hematologia	930e3d89-19ec-4271-b677-0e77ac70c90b
2C 74 22 02 02 00 00	Refrigerador e congelador de sangue	01d7a613-a8da-4d6d-8a5c-0257575f8b82

ABNT NBR 15965-4:2021

Tabela 2 (continuação)

Código	Termo	UUID
2C 74 22 02 06 00 00	Banheira para hematologia	88bff55e-94cd-4082-a0ce-033b19ffa8bb
2C 74 22 02 10 00 00	Armário para uso de hematologia	8b00c223-b34a-4b52-88f4-3d5ce142f687
2C 74 22 06 00 00 00	Equipamentos para hematologia	9a7734ed-140a-4081-91fb-8eec0a330219
2C 74 22 06 02 00 00	Analizador de hematologia	b3b815a5-b270-4ee8-81c0-8bf322f15c09
2C 74 22 06 06 00 00	Equipamento de transfusão de sangue	424e47dd-e7fd-4aea-a6e7-ac05ef171918
2C 74 22 10 00 00 00	Estruturas pré-fabricadas para hematologia	adc889f2-2c56-4565-bf63-010e1a976f56
2C 74 22 10 02 00 00	Estação de trabalho de banco de sangue	a0b9ef51-5b2c-4896-93df-4803b5798e5f
2C 74 22 10 06 00 00	Estação de trabalho de hematologia	d63ab898-e16d-4162-b068-d93e3f13a442
2C 74 24 00 00 00 00	Produtos para a manipulação de gases medicinais	5c30efd2-17bd-43df-b8ef-f95a83776e35
2C 74 24 02 00 00 00	Gabinete com painel de controle de pressão de ar	c63f8895-cd99-466b-b4b0-2977220fd8b9
2C 74 24 06 00 00 00	Sistema de sensor de gás e alarme	c4c62147-dd0f-42e1-b84a-2201db520aff
2C 74 24 10 00 00 00	Carrinho de cilindro de gás	f646d4b4-3b5c-451c-a939-295dbbd10b7b
2C 74 24 14 00 00 00	Suporte de cilindro de gás	32236979-c04d-4cf8-9aa6-923f2516a915
2C 74 24 18 00 00 00	Coluna de distribuição de gás	29c44c6b-3e0e-4053-b635-a5d3c4cd2b91
2C 74 24 22 00 00 00	Equipamento de filtragem de gás	7564202d-08b2-4d2d-9476-4d69ce1e0784
2C 74 24 26 00 00 00	Distribuidor de gás	fa03fbbe-2765-4693-9676-0c49ad33f93e
2C 74 24 30 00 00 00	Saída de gás	57573252-4792-4d70-bdbe-bf7771895016
2C 74 24 34 00 00 00	Régua de utilidades para gases medicinais	a10f19e7-5567-4d31-b6d3-464d76deb078
2C 74 24 38 00 00 00	Válvula de desligamento de gás	58270010-7a41-448e-af7b-d539ca6ddd25
2C 74 24 42 00 00 00	Equipamento de gases medicinais	af84c1d0-776d-4ed0-9308-4818dd1c1883
2C 74 24 46 00 00 00	Caixa para válvula de gás medicinal	8d74883a-aa55-4b34-8a25-301f0f226854
2C 74 26 00 00 00 00	Produtos para enfermagem	08f0903d-4488-47ee-bbca-810363beb78a
2C 74 26 02 00 00 00	Mobiliário para enfermagem	9e1c4893-c454-4e2d-bb43-5f191648ea36

Tabela 2 (continuação)

Código	Termo	UUID
2C 74 26 02 02 00 00	Mesa de banho e chuveiro independentes para enfermagem	a49bdd1b-8fcb-4723-93e4-cc2226079429
2C 74 26 06 00 00 00	Equipamentos para enfermagem	e6b1f206-281f-4644-9a62-a7e2e1cdd9d8
2C 74 26 06 02 00 00	Equipamento de telecomunicação para enfermagem	12a643af-996e-494d-b37a-d085772250d8
2C 74 26 10 00 00 00	Estruturas pré-fabricadas para enfermagem	4b44aa5d-5600-4901-b551-7c5179919ca1
2C 74 26 10 02 00 00	Estação de enfermagem	4b81b7ab-d568-4376-bf00-5addece3f075
2C 74 28 00 00 00 00	Produtos para ginecologia e obstetrícia	123223c0-9c64-4502-8abc-94ba89a182d1
2C 74 28 02 00 00 00	Mobiliário para ginecologia e obstetrícia	05a2b843-b075-425b-b8ea-c5f29953d648
2C 74 28 02 02 00 00	Cama para ginecologia e obstetrícia	05c9814a-3c6e-48c3-b247-1eca6a9a8bab
2C 74 28 02 06 00 00	Mesa para ginecologia e obstetrícia	780fb93e-daef-4d7e-886b-0cb8e8619eaa
2C 74 28 06 00 00 00	Equipamentos para obstetrícia e ginecologia	65941f8d-03e8-4016-937c-c7f33ebf9c5d
2C 74 28 06 02 00 00	Carrinho para obstetrícia e ginecologia	262955c9-5a11-4e54-a174-c623b4430632
2C 74 28 06 06 00 00	Equipamento de biópsia de mama	36ebeb82-18d1-401d-b479-a36d76c7bca3
2C 74 28 10 00 00 00	Estruturas pré-fabricadas para ginecologia e obstetrícia	834ec296-dad1-47ef-851b-7be6f1e4153b
2C 74 28 10 02 00 00	Kit para ginecologia e obstetrícia	4c9a93b4-4214-41b7-abfa-87e9d3a69249
2C 74 30 00 00 00 00	Produtos para oftalmologia	26ab9faf-ada4-4da0-b31d-20729736e27e
2C 74 30 02 00 00 00	Mobiliário para oftalmologia	d7018e82-8b9d-4fa8-b669-3cecccd3157
2C 74 30 02 02 00 00	Mesa para oftalmologia	21b148f5-b0b5-4127-8d21-761b866399e3
2C 74 30 02 06 00 00	Armário para oftalmologia	dc385c73-5f98-49d8-b9b1-e4b37ff2d9d9
2C 74 30 06 00 00 00	Equipamentos para oftalmologia	0a9c169e-3f7e-4102-ae9b-0aab756a2041
2C 74 30 06 02 00 00	Produtos utilizados em exames oftalmológicos	62d77ab7-20e9-4ba1-8a95-def63f9b3e93
2C 74 30 06 06 00 00	Aparelho oftalmológico	f75c1cfd-7117-42fd-8b70-7c3715588671
2C 74 30 10 00 00 00	Estruturas pré-fabricadas para oftalmologia	c8b33a05-6ac2-42fa-b576-e942457a2d21
2C 74 32 00 00 00 00	Produtos para ortopedia	4892b589-7e0e-4cd7-88e3-c087416de1d9

ABNT NBR 15965-4:2021

Tabela 2 (continuação)

Código	Termo	UUID
2C 74 32 02 00 00 00	Mobiliário para ortopedia	1b962fdc-0f55-49fe-8618-f4816b66250a
2C 74 32 02 02 00 00	Mesa para ortopedia	ac448121-f7e3-4c17-b975-379274b84a6d
2C 74 32 02 06 00 00	Pia para ortopedia	7ce921f0-c8f8-4a68-8a59-97a930899df4
2C 74 32 06 00 00 00	Equipamentos para ortopedia	a056989a-1321-4248-b180-d10cb0f30f87
2C 74 32 06 02 00 00	Carrinho para ortopedia	a564eb02-3f25-4769-b027-e63cfc83da70
2C 74 32 10 00 00 00	Itens ortopédicos, para próteses e relacionados aos esportes	c8938b2b-a9ca-46e4-a888-76d9ea9f1d5c
2C 74 32 10 02 00 00	Equipamento e produto de moldagem	e6af706c-01a3-429b-8e2b-f2c69aca0975
2C 74 32 10 06 00 00	Equipamento ortopédico de tração	a157e6ea-b3ca-48a1-b9b9-73f524bd380a
2C 74 32 14 00 00 00	Estruturas pré-fabricadas para ortopedia	3d518730-cfa4-49d3-a575-2c18078380c4
2C 74 34 00 00 00 00	Produtos para otorrinolaringologia	a8672267-c4e1-4100-bc75-7a3a713a6d9e
2C 74 34 02 00 00 00	Mobiliário para otorrinolaringologia	b116e23f-a60e-4f94-aeb3-b27ddd34ece3
2C 74 34 06 00 00 00	Equipamentos para otorrinolaringologia	b2c415eb-281d-4bbe-a797-551c7cece476
2C 74 34 06 02 00 00	Aparelho nasal	63bc4dac-7ea9-44c8-ae8b-e1bd5ca7bee5
2C 74 34 06 06 00 00	Equipamento de paladar	ef03a9f3-fc3c-4962-ae3f-0e483ff6dd3f
2C 74 34 06 10 00 00	Equipamento para ouvido	98d0d9df-2215-4b07-9107-7b664f1404bb
2C 74 34 10 00 00 00	Estruturas pré-fabricadas para otorrinolaringologia	4f6ec3dd-41f3-42fd-9bdf-f1023eeb174b
2C 74 36 00 00 00 00	Produtos para assistência ao paciente	63eb5ed7-dd19-4c3a-91cf-07ce5aec8ffb
2C 74 36 02 00 00 00	Mobiliário para assistência ao paciente	05360792-e0b4-4849-8b3a-e1499567147f
2C 74 36 02 02 00 00	Cama	5a67a04e-ed9e-4909-b8b9-df3383e962a8
2C 74 36 02 06 00 00	Colchão hospitalar	b0651fd7-0788-4e0c-b5ae-522ea48533c7
2C 74 36 02 10 00 00	Banheira	6452d961-9c2c-44bb-a711-4560d0b19b15
2C 74 36 02 14 00 00	Chuveiro	aef1ae32-8c68-4112-a332-bfd3c3114cee
2C 74 36 02 18 00 00	Assento para paciente	21011e03-d9e8-441a-ab0c-35844adda68a

Tabela 2 (continuação)

Código	Termo	UUID
2C 74 36 02 22 00 00	Equipamento de transporte para pessoa com necessidade especial	d9a5e4b8-7c26-40a3-918a-23dff00b81b
2C 74 36 02 26 00 00	Banheira e chuveiro para pessoa com necessidade especial	5bd520dc-b682-45ed-8459-7c4270fec0bc
2C 74 36 02 30 00 00	Bacia sanitária e acessórios para pessoa com necessidade especial	5107fcca-120f-4103-bd56-3f180d4804c9
2C 74 36 06 00 00 00	Equipamentos para assistência ao paciente	8277e4d2-9455-4e63-a53a-8bfd6cb2295c
2C 74 36 10 00 00 00	Estruturas pré-fabricadas para assistência ao paciente	4ec8708b-588c-459f-af09-a5bcf3927811
2C 74 38 00 00 00 00	Produtos para laboratórios de análises clínicas	822a0c5c-fb90-4f5a-8ca3-ea1c2e38cac6
2C 74 38 02 00 00 00	Mobiliário para análises clínicas	fb71e402-153a-485c-8cfd-2e78434b11f5
2C 74 38 02 02 00 00	Biombo de privacidade	2620c530-c230-479a-ab0f-efc5e84b63a2
2C 74 38 02 06 00 00	Mesa para laboratórios de análises clínicas	f6241c7d-60a0-4711-8c1a-a561d262786e
2C 74 38 02 10 00 00	Pia para laboratórios de análises clínicas	7dac6754-daf1-4b8b-8ee6-ad2901bd0888
2C 74 38 02 14 00 00	Estantes para laboratórios de análises clínicas	32ba267e-2771-49c6-8ecf-a2ac59eaf65b
2C 74 38 02 18 00 00	Cadeiras para laboratórios de análises clínicas	2b2debd5-179c-4700-b5ac-1d27231f2f04
2C 74 38 02 22 00 00	Armários para laboratórios de análises clínicas	6b3afbbe-b1fe-47e8-bb12-651a6f180d77
2C 74 38 02 26 00 00	Suporte para monitores em laboratórios de análises clínicas	235d160e-4662-4492-b0e4-da3cc45261ac
2C 74 38 06 00 00 00	Equipamentos para laboratórios de análises clínicas	579ed954-cf05-472d-a66c-2a154a7436e6
2C 74 38 06 02 00 00	Unidade de pressão arterial e equipamentos relacionados	c87346b2-4a20-4726-aa5d-5fb5ad1c5dcf
2C 74 38 06 06 00 00	Unidade de eletrocardiograma ECG e equipamentos relacionados	2d12ae31-d4a5-4807-b6db-786c537b1be2
2C 74 38 06 10 00 00	Equipamento de dosímetro de pulso	3116e355-230f-4016-b527-142e7d40398d
2C 74 38 06 14 00 00	Ferramentas utilizadas para realizar o diagnóstico de pacientes	94b4cf61-b936-414b-a7f4-041b1ebf77be
2C 74 38 06 18 00 00	Balança para pacientes	d2f336f5-a830-4bbd-96a3-5664f9012b7e
2C 74 38 06 22 00 00	Analizador químico-clínico	04e4ad0c-e56a-4ea5-b080-d6e29d09c698
2C 74 38 06 26 00 00	Produtos para realizar testes clínicos	942e80f5-a007-403c-a77f-520344452a59
2C 74 38 10 00 00 00	Estruturas pré-fabricadas para laboratórios de análises clínicas	3a2308df-1a77-4140-b1a4-afb2004893ec

ABNT NBR 15965-4:2021

Tabela 2 (continuação)

Código	Termo	UUID
2C 74 38 10 02 00 00	Centro de trabalho para realização de exames	7674a4f2-214c-48e0-b666-bf5f71dc5c8d
2C 74 38 10 06 00 00	Posto de patologia bruta	114783b8-30cc-48b1-a1b2-e756d244e884
2C 74 38 10 10 00 00	Coluna de energia de equipamento de hospital	a8e6b9fb-8774-4c07-83e8-4e3e4ad5edc6
2C 74 38 10 14 00 00	Centro de trabalho de preparação médica	dcbf667a-93a7-47c3-a8bd-321d97e5dc2e
2C 74 40 00 00 00 00	Equipamentos para transporte e elevação de pacientes	8785ebf2-1c8c-4b38-bd71-4bc6094eb4c7
2C 74 40 02 00 00 00	Equipamentos para transporte de pacientes	c913da63-ff40-4f7f-b05b-5524e2f330e5
2C 74 40 06 00 00 00	Carrinho de transporte do paciente	6ed9746d-ff98-4ed2-be7f-e90e98223f09
2C 74 40 10 00 00 00	Carro tipo padiola	49a636b1-84f0-44f2-9bf4-8a20e4ffd754
2C 74 40 14 00 00 00	Cadeira geriátrica	3b2d5b29-2152-4eca-b7a9-76b5e8e1de83
2C 74 40 18 00 00 00	Incubadora de transporte de paciente	f623498b-3a03-4857-82a3-0b0a717175d3
2C 74 40 22 00 00 00	Moto de paciente	598d51f4-361f-462b-ba48-59a934882a9e
2C 74 40 26 00 00 00	Maca	692c48bc-f650-4990-8b38-035d48762080
2C 74 40 30 00 00 00	Carro tipo maca	6b78df59-de91-40ed-8b17-b8146cae29de
2C 74 40 34 00 00 00	Cadeira de rodas	41e563e5-0baf-41c2-ab94-cb512f6ac142
2C 74 40 38 00 00 00	Quadro de troca do paciente	15ca561a-7e1a-4b46-8c86-f3e6b7974d4e
2C 74 40 42 00 00 00	Prancha de transferência de paciente	9171718c-583b-4483-a14e-5af66f273fce
2C 74 40 46 00 00 00	Levantadores de pacientes	3bbf57df-10ef-4056-844e-ddf30a1a8651
2C 74 40 46 02 00 00	Levantador do tipo tesoura	7a35e5c4-bd5c-4a56-a1c1-87cd6238265d
2C 74 40 46 06 00 00	Elevador hidráulico clínico	bf005d86-e81c-4ead-aa38-85b6191e6742
2C 74 40 46 10 00 00	Assento suspenso	01d5e494-22cd-45f2-b9ef-38c45b58e6a7
2C 74 40 46 14 00 00	Assento suspenso tipo <i>sling</i>	4514c253-53d1-4dbb-8082-cb8b1dc654a2
2C 74 40 46 18 00 00	Guincho de teto	856208fd-d9ad-48d2-b173-0a1e99c0dd6a
2C 74 40 46 22 00 00	Assento suspenso tipo <i>sling</i> para bebês e crianças	8f02bd34-4399-4d97-960a-efe17ac4740d

Tabela 2 (continuação)

Código	Termo	UUID
2C 74 42 00 00 00 00	Produtos para pediatria	b5b425f2-35d3-4eee-8649-5867f110ff88
2C 74 42 02 00 00 00	Mobiliário para pediatria	b68de745-120b-49e8-8fc0-842b337232bf
2C 74 42 02 02 00 00	Cama pediátrica	122a57a8-b899-455b-826b-b1230a6a8681
2C 74 42 06 00 00 00	Equipamentos para pediatria	783bd7b7-bb98-46ce-8abe-8bf1d71d277f
2C 74 42 06 02 00 00	Ventilador de pediatria	5553f64f-3b84-4e04-a743-432567f5283b
2C 74 42 10 00 00 00	Estruturas pré-fabricadas para pediatria	56d7b488-604f-4125-8e12-3d98f88ab27d
2C 74 42 10 02 00 00	Coluna pré-fabricada para serviço infantil	36f6b6ec-2cad-4d5f-98dd-ab8b8679ea7f
2C 74 44 00 00 00 00	Produtos para farmacologia	898f9563-c9eb-46f4-b30d-d5bec96e07dd
2C 74 44 02 00 00 00	Mobiliário para farmacologia	dfca347c-cdb8-4505-881d-fb2657db6c4e
2C 74 44 02 02 00 00	Estante para farmacologia	c4706e80-98d3-455a-88e5-d3d35322861e
2C 74 44 02 06 00 00	Armário para farmacologia	8f9f3331-ab62-4c6f-aa57-974b2a1dd9ec
2C 74 44 06 00 00 00	Equipamentos para farmacologia	7781364a-82fc-4674-93db-839759a8962e
2C 74 44 06 02 00 00	Carrinho de farmacologia	c517fa3d-767c-4903-81fc-b615f5cc6f73
2C 74 44 06 06 00 00	Equipamento para comprimido	249ab3cd-8426-49c8-b1a2-d2cc565dc418
2C 74 44 10 00 00 00	Estruturas pré-fabricadas para farmacologia	df0a5de3-ea07-4c09-a1ca-55a3acdc9da3
2C 74 44 10 02 00 00	Posto de farmacologia	44a638cc-87c2-418e-968b-2df8fc055a86
2C 74 46 00 00 00 00	Produtos para psiquiatria e psicologia	bd503e2d-1c79-47b9-84be-6512374578f4
2C 74 46 02 00 00 00	Mobiliário para psiquiatria e psicologia	70dc6092-4bdf-4890-99ed-78f9b3473807
2C 74 46 02 02 00 00	Leito psiquiátrico	079d32a6-f3c1-457b-9810-cd3372af3184
2C 74 46 06 00 00 00	Equipamentos para psiquiatria e psicologia	3d03c88b-5f63-45db-a857-f646845a5d2c
2C 74 46 10 00 00 00	Estruturas pré-fabricadas para psiquiatria e psicologia	aa485782-8d03-482b-ba0e-723fbe5edb70
2C 74 48 00 00 00 00	Produtos para esterilização	f9e9bc2f-ae23-4b3f-8b93-6cc6187d35e5
2C 74 48 02 00 00 00	Equipamentos para esterilização	0d1ecc48-c1a5-40dd-a8bb-f3af3c852787

ABNT NBR 15965-4:2021

Tabela 2 (continuação)

Código	Termo	UUID
2C 74 48 02 02 00 00	Esterilizador químico	01ea8055-064b-4959-a8b9-9aacd05c9946
2C 74 48 02 06 00 00	Esterilizador de calor seco	5035b2af-f49f-489c-abb2-2cf6a389998e
2C 74 48 02 10 00 00	Esterilizador de filtro	a8c57ef2-113f-4378-9bf9-9ff60cd8da80
2C 74 48 02 14 00 00	Esterilizador a gás	2c8dba0f-efa0-41c5-bdaf-4435643e6521
2C 74 48 02 18 00 00	Esterilizador de pérola de vidro	9b96d809-c675-4f92-8d80-6837ca24c085
2C 74 48 02 22 00 00	Esterilizador por ar quente	c4e2a4aa-134c-4b02-b76d-9c918fcd56e9
2C 74 48 02 26 00 00	Esterilizador de agulha	48480c64-a40a-47e6-9e9d-54a000b9091f
2C 74 48 02 30 00 00	Dispositivo de limpeza de instrumento abastecido por energia	78f241c9-e3c5-4e8a-827e-a62c2551ba5c
2C 74 48 02 34 00 00	Esterilizador por radiação	fe6434f2-72b5-40ba-8a3e-dcdcc264fc05
2C 74 48 02 38 00 00	Aquecedor sanitizador	23caafe4-3d2d-4213-b6ad-11eb91496922
2C 74 48 02 42 00 00	Autoclave a vapor	66e44763-acf7-4c11-99c7-01bc3e1c6e1f
2C 74 48 02 46 00 00	Esterilizador a vapor	bd6af59b-c5be-4595-b4ba-4f7134b246f5
2C 74 48 02 50 00 00	Armário de esterilização	ecb32633-ab24-4ce2-abd4-b4e58a01ce2d
2C 74 48 02 54 00 00	Lâmpada de esterilização	f098cb5f-827f-4fa0-a6ba-2689c07c83cc
2C 74 48 02 58 00 00	Equipamento de recuperação de água da esterilização	1385ad2d-438f-4cae-8be7-226f4356fa21
2C 74 48 02 62 00 00	Limpador de duas câmaras ultrassônico	b57f5ba6-12b8-4af2-b4eb-e86011773cbb
2C 74 48 02 66 00 00	Limpador de câmara única ultrassônico	412708fa-a85e-4ef8-8b85-24ab185c42e2
2C 74 50 00 00 00 00	Produtos para procedimentos cirúrgicos	9eece75-560a-4ada-adbd-33450aeb9f1f
2C 74 50 02 00 00 00	Mobiliário para procedimentos cirúrgicos	abab9256-8b1a-4cca-b6d8-ceed3106e2b9
2C 74 50 02 02 00 00	Cama para procedimentos cirúrgicos	e6260730-bb0f-4b81-bc7e-ec40f3889e50
2C 74 50 02 06 00 00	Pia para procedimentos cirúrgicos	116a95c8-e280-4305-bbbd-4a2e71f2c334
2C 74 50 02 10 00 00	Mesa para procedimentos cirúrgicos	e15c3433-3634-4fa8-9ebf-1a2098638163
2C 74 50 02 14 00 00	Cadeira para procedimentos cirúrgicos	c31d1436-688d-4d6f-b6af-41a641eb28b4

Tabela 2 (continuação)

Código	Termo	UUID
2C 74 50 02 18 00 00	Armário para procedimentos cirúrgicos	bdd5756f-ac13-4182-80de-68bf8032f7b3
2C 74 50 06 00 00 00	Equipamentos para procedimentos cirúrgicos	5a16088d-b81e-4428-8d66-9d1f22a2cfd5
2C 74 50 06 02 00 00	Carrinho para procedimentos cirúrgicos	e98426f5-0d50-44b4-aa77-c4a120df84c2
2C 74 50 06 06 00 00	Equipamento cardiovascular	d4ba6f09-084d-4ba9-b8b6-e77d45c9eaf1
2C 74 50 06 10 00 00	Equipamento cirúrgico	052df681-5e8e-4a2c-947d-5d7cb6a9bd4e
2C 74 50 06 14 00 00	Iluminação cirúrgica	f10bbf87-1c47-4b27-a3bd-be1f1109abff
2C 74 50 06 18 00 00	Equipamento de suporte cirúrgico	5d1b16a6-157f-4104-be22-cc94ca94a55a
2C 74 50 10 00 00 00	Estruturas pré-fabricadas para procedimentos cirúrgicos	6a222715-3901-4857-b1cf-fd3f09483068
2C 74 50 10 02 00 00	Coluna de serviço cirúrgica pré-fabricada	5b45cab1-e658-4eab-a8cb-3c129a77631f
2C 74 52 00 00 00 00	Produtos para veterinária e zoologia	20eb74f8-e794-43ad-916b-668734d58134
2C 74 52 02 00 00 00	Mobiliário para veterinária e zoologia	51ddf6be-0a00-408b-a8f7-7d7588ec845f
2C 74 52 02 02 00 00	Mesa para veterinária e zoologia	93e46c99-75be-4bf2-9f50-9568d8c782a4
2C 74 52 02 06 00 00	Pia para veterinária e zoologia	649f11c0-96e1-412d-b58d-1055861ba8d3
2C 74 52 02 10 00 00	Estante para veterinária e zoologia	4c0c89ad-ad30-4e99-a59f-14a8b4455802
2C 74 52 06 00 00 00	Equipamentos para veterinária e zoologia	14f877c0-858a-4467-bc59-cae9c97cc497
2C 74 52 06 02 00 00	Equipamento para contenção de animais	00d2250c-347c-4a1d-b79d-6fa178b710ba
2C 74 52 10 00 00 00	Equipamentos exclusivos para veterinária	b3a149bd-37bb-4fe0-88b3-a24d738bc081
2C 74 52 10 02 00 00	Testador de pressão sanguínea veterinário	8661e220-3455-4434-9fdc-7cd258d3b8ab
2C 74 52 10 06 00 00	Testador quimiográfico veterinário	4d625cfe-ec50-4191-8f05-d1a8756d474c
2C 74 52 10 10 00 00	Testador pirogênico veterinário	aab72b51-ee88-4876-bd2a-8cbc35608f00
2C 74 52 10 14 00 00	Equipamento estereotático veterinário	7018da26-fec3-40e9-9f98-d4cf2940bb09
2C 74 52 10 18 00 00	Eletrocardiógrafo ECG veterinário	a3a14ef4-6103-476c-80d0-ed14adbdbfa7
2C 74 52 14 00 00 00	Estruturas pré-fabricadas para veterinária e zoologia	83d5ff0e-fd25-4e2b-9129-25aebf493714

ABNT NBR 15965-4:2021

Tabela 2 (continuação)

Código	Termo	UUID
2C 74 54 00 00 00 00	Produtos para radiologia e diagnóstico por imagens	16676a4a-5630-48f9-ab32-825b97732064
2C 74 54 02 00 00 00	Mobiliário para radiologia e diagnóstico por imagens	74c97ae0-35db-4bc5-8110-7df4745613da
2C 74 54 02 02 00 00	Pia para radiologia e diagnóstico por imagens	f27c34d4-df3f-432f-9ac4-2bfc0b66e92c
2C 74 54 02 06 00 00	Barreira de proteção para radiologia e diagnóstico por imagens	177fdf85-e640-420d-adb4-bddd0e70b830
2C 74 54 02 10 00 00	Estante para radiologia e diagnóstico por imagens	24d15554-c127-4f9e-912f-53ceb8bb76dc
2C 74 54 06 00 00 00	Equipamentos para radiologia e diagnóstico por imagens	1d0462af-35c7-4026-910b-c288b46b6c08
2C 74 54 06 02 00 00	Carrinho para radiologia e diagnóstico por imagens	68527b7e-5d92-4022-a382-8ec5748cc7c8
2C 74 54 06 06 00 00	Equipamento de tomografia computadorizada tradicional ou por feixe cônico	094f3783-20e6-4c69-a779-492c734262db
2C 74 54 06 10 00 00	Equipamento de ressonância magnética por imagem	01df0914-8500-4914-9e83-5df9f465fff4
2C 74 54 06 14 00 00	Equipamento de ultrassom <i>doppler</i> e eco	be462ac9-2d54-4830-a860-11fd74066c28
2C 74 54 06 18 00 00	Equipamento de raios X	f06ce403-ff3b-47ce-b16f-f0b0c16197fe
2C 74 54 06 22 00 00	Câmara gama	260e166c-7727-4592-a26a-9ff61a23f705
2C 74 54 06 26 00 00	Equipamento de terapia por radiação gama	3445260d-6ecc-42f6-9112-dd9ea2ed962e
2C 74 54 06 30 00 00	Unidade de terapia de acelerador linear de intensidade modulada de radiação	39644394-5e8e-4acb-b674-993749500ef0
2C 74 54 06 34 00 00	Unidade médica de tomografia de emissão pósitron	4dba59d8-b14e-4c98-b4bc-b721b1a14d40
2C 74 54 06 38 00 00	Unidade médica tomografia computadorizada com emissão de fóton único	847dcf83-9fde-44f6-ae31-4e899aa0a32b
2C 74 54 06 42 00 00	Equipamento de teleterapia e radioterapia	73dc5d68-b911-4d3e-aee2-7546925cc3ab
2C 74 54 06 46 00 00	Unidade radiográfica fluoroscópica	ba54c8ca-59db-4371-83d9-1033e4950548
2C 74 54 06 50 00 00	Produto de detecção ou de monitoração de radiação	69cd0225-5cd4-425a-9bf5-07e7d144cc8f
2C 74 54 10 00 00 00	Estruturas pré-fabricadas para radiologia e diagnóstico por imagens	9a81a5d9-bf56-4963-adc5-3ce24be5df4d
2C 74 54 10 02 00 00	Câmara blindada para radiologia e diagnóstico por imagens	53588391-737b-48e1-8854-e4084cc74bc0
2C 74 54 10 06 00 00	Quarto blindado para radiologia e diagnóstico por imagens	2f99f129-cdf2-47fc-b922-cb906283c353
2C 74 54 10 10 00 00	Cofre blindado para radiologia e diagnóstico por imagens	69a585f2-064e-453f-9b52-c0a42a9ca6a9

Tabela 2 (continuação)

Código	Termo	UUID
2C 74 54 14 00 00 00	Equipamentos médicos computadorizados e especializados	94b92440-2751-4627-b04b-0148a073310f
2C 74 54 14 02 00 00	Sistema informático de gestão cardiológica assistida	08edf614-a235-4166-be16-35393d2de20d
2C 74 54 14 06 00 00	Computador utilizado em medicina nuclear	b436024d-af08-496e-a595-10cbc95c0aa8
2C 74 54 14 10 00 00	Sistema computacional <i>din pac</i>	56a7c7fd-e7af-4670-a7de-971cb9b8905c
2C 74 54 14 14 00 00	Sistema computacional para monitor de análise <i>holter</i>	6e2e612b-acd6-4ad7-a973-770f483367b8
2C 74 54 14 18 00 00	Computador de volume de célula média	bd5930f1-b3b5-4707-8045-3b882a9dd23b
2C 74 54 14 22 00 00	Computador de planejamento de terapia de radiação	7c224e3f-a9d9-4812-9531-2863b3aebb87
2C 74 56 00 00 00 00	Produtos para segurança biológica	eff05306-d8d9-4330-a6ba-b9bb0e7ff861
2C 74 56 02 02 00 00	Cabines de segurança biológica	6b8be8ee-0e85-4302-8a21-dcb3d434f489
2C 74 56 02 06 00 00	Cabine de segurança biológica classe I	419e37e8-aaec-4ec3-ba7d-4d816ad97d40
2C 74 56 02 10 00 00	Cabine de segurança biológica classe II	58d4ec72-9967-4d22-9979-19bc42bb92dd
2C 74 56 02 14 00 00	Cabine de segurança biológica classe III	e88e16f2-b2f5-48e2-b6b2-ae7e7bfd76e7
2C 74 56 02 18 00 00	Congelador criogênico	58cfeed-d058-4401-bffd-53cf396ec148
2C 74 56 02 22 00 00	Congelador biológico	8bc295c6-d9c6-49ce-8a17-38132abce2a9
2C 74 56 02 26 00 00	Refrigerador biológico	ab659773-0125-44d1-aee1-3c05fad4b666
2C 74 56 06 00 00 00	Bases de cabines de segurança biológica	1006311c-81e9-4e2d-8c3d-fb958684819d
2C 74 56 06 02 00 00	Base de cabine de segurança biológica classe I	924f10f9-11a9-4c81-9349-594f31072a09
2C 74 56 06 06 00 00	Base de cabine de segurança biológica classe II	7ab21545-11c1-493f-8684-24debbb7bb36
2C 74 56 06 10 00 00	Base de cabine de segurança biológica classe III	52a20e43-f2d1-4d6f-9db2-0a534af26cb6
2C 74 58 00 00 00 00	Produtos para a manipulação de materiais perigosos	7d84cec3-cb75-466b-913c-5219082fd2a5
2C 74 58 02 00 00 00	Armários para materiais perigosos	0473c001-445d-4525-b838-b106cfb9b38f
2C 74 58 02 02 00 00	Armário para ácido	2c6e7fdf-75ee-4658-b36b-b54dfa2ca645
2C 74 58 02 06 00 00	Armário para inflamáveis	1f055c8a-bf32-4c69-be2c-c17c8476463e

ABNT NBR 15965-4:2021

Tabela 2 (continuação)

Código	Termo	UUID
2C 74 58 06 00 00 00	Refrigeradores e congeladores para materiais perigosos	1c00ebfa-b30e-419a-88e9-1c4b1d89d100
2C 74 58 06 02 00 00	Refrigerador de armazenamento de material inflamável	c91dae41-e161-4aa3-9789-38d7c14adf44
2C 74 58 06 06 00 00	Congelador de armazenamento de material inflamável	3677f55d-4dbd-4e2d-a616-0fe2ed876545
2C 74 58 06 10 00 00	Refrigerador e congelador de armazenamento de material inflamável	909b9ad3-c93c-4896-a509-3447516e76f8
2C 74 58 06 14 00 00	Refrigerador à prova de explosão	ff3b8501-979f-45a6-ae7b-a3c726526e67
2C 74 58 06 18 00 00	Refrigerador e congelador à prova de explosão	26070588-321a-4b67-bcf2-cb95e09ed5b7
2C 74 60 00 00 00 00	Produtos para uso científico e laboratorial	3be4feac-3e86-41bd-a801-ace05d1f9314
2C 74 60 02 00 00 00	Mobiliário para uso científico e laboratorial	cbccbe54-b8db-44a1-b856-faea452358ef
2C 74 60 02 02 00 00	Mesa para uso científico e laboratorial	f2d916c1-33a3-46da-ac72-99791219214b
2C 74 60 02 06 00 00	Cadeira para uso científico e laboratorial	44e01e2b-2e25-4890-9bc7-0c7f3cfa9ab2
2C 74 60 02 10 00 00	Exaustor para uso científico e laboratorial	c870f963-9094-4660-ab4e-e54ab27a077f
2C 74 60 06 00 00 00	Equipamentos para uso científico e laboratorial	952b2114-f205-4a6e-ac5d-57ae053bdfff
2C 74 60 06 02 00 00	Microscópio	361a4b44-1e98-489f-9fa4-fb250df51b43
2C 74 60 06 06 00 00	Equipamento ótico	00831dcf-c36b-4070-99ff-eca31b6bff1b
2C 74 60 06 10 00 00	Equipamento de rompimento de laboratório	66c80bd7-6613-4e3f-96e6-7fa556ede662
2C 74 60 06 14 00 00	Equipamento de secagem e aquecimento de laboratório	48324608-2d54-41c8-9f3e-fe5bc6cb7b45
2C 74 60 06 18 00 00	Equipamento de histologia	febabc91-e5fd-4ba9-bbad-16b6ce0ecf1c
2C 74 60 06 22 00 00	Equipamento de refrigeração de laboratório	1a5e4931-349a-4931-861f-71ed03298168
2C 74 60 06 26 00 00	Centrífuga	7222b452-7418-490d-9002-1fd37e8d529e
2C 74 60 06 30 00 00	Incubadora	75fe929f-9078-44d2-bc08-2f7a4c72a886
2C 74 60 06 34 00 00	Forno de laboratório	e67d2b9d-ac37-42e0-bda2-32e3f5fd3752
2C 74 60 06 38 00 00	Destilador de laboratório	bdb1f212-bb56-4eef-9eec-71476c8d380d
2C 76 00 00 00 00 00	Produtos para segurança e proteção	ac3f5cfc-21bc-449f-acd2-a3b55d0b4a29

Tabela 2 (continuação)

Código	Termo	UUID
2C 76 02 00 00 00 00	Detecção e monitoramento de segurança	8286f127-302d-436a-8cf3-73589a0902aa
2C 76 02 02 00 00 00	Equipamentos para circuito fechado de televisão	2c831d0f-e008-47f6-a146-75b3061b4f1f
2C 76 02 02 02 00 00	Câmera de CCTV infravermelha	340490eb-9c72-473e-8e53-05c37ac21793
2C 76 02 02 06 00 00	Câmera de CCTV comum	c1f90414-54dc-423f-b4a0-bb484e1035e7
2C 76 02 02 10 00 00	Caixa para câmera de CCTV	df6c13dc-e751-43c2-9979-5c79b60241c8
2C 76 02 02 14 00 00	Controlador de câmera de segurança	1cfee43b-a029-451e-93c7-c57e0d0cca3f
2C 76 02 02 18 00 00	Multiplexador de câmera de segurança	2ade8a0e-d992-4732-90d0-8782515f18ed
2C 76 02 02 22 00 00	Painel de sistema de monitoramento de câmera de segurança	6816ba09-1e6a-49c9-a9cf-847c20b7f5dd
2C 76 02 06 00 00 00	Equipamentos de vídeo para segurança	b97e0bbe-d6cf-44d2-8c23-030c235afaad
2C 76 02 06 02 00 00	Monitor de vídeo para segurança	45d4378b-f18f-4fcb-9ee8-ebe9ee029451
2C 76 02 06 06 00 00	Gravador de vídeo para segurança	09378ce4-846d-4ff2-ad2a-41d198043b54
2C 76 02 10 00 00 00	Detectores de explosivos	eb12cb26-3f5e-44a6-940a-ac3e1120f563
2C 76 02 10 02 00 00	Detector de explosivo <i>sniffer</i>	29ccf5ce-9f0e-4139-9dfb-faf9750e8510
2C 76 02 10 06 00 00	Analizador espectral de detector de explosivo	ef18aefc-c398-45df-8abc-e13902cad360
2C 76 02 14 00 00 00	Detectores de metais para segurança	2479b296-72f6-42d9-97a6-22507529916d
2C 76 02 14 02 00 00	Detector de metais de passagem resistente a intempéries	dfc5da1-9563-48b0-8fd1-c2784b29092a
2C 76 02 14 06 00 00	Detector de metais de passagem para ambientes internos	c8efd7d1-5970-480a-a487-9d7a397b35a4
2C 76 02 14 10 00 00	Detector de metais manual	56f5a870-8217-487f-955d-0a782c1cb4c4
2C 76 02 18 00 00 00	Equipamentos de inspeção por raios X	990fb681-85bf-4fec-a6b0-34842bbf38ce
2C 76 02 18 02 00 00	Máquina de inspeção por raios X	abae0ca-8bdc-470b-9a0d-ddf3a5467f83
2C 76 02 18 06 00 00	Máquina de inspeção corporal por raios X	7a6867c0-4674-4eb4-94aa-598dc8225144
2C 76 02 22 00 00 00	Sensores de segurança	3be168f2-176d-41d3-abd0-cb9eb71a8ee5
2C 76 02 22 02 00 00	Sensor de segurança por ruído	b98b0ca5-3cc5-4935-9ac2-dddcd2cfd99f

ABNT NBR 15965-4:2021

Tabela 2 (continuação)

Código	Termo	UUID
2C 76 02 22 06 00 00	Sensor de segurança do tipo laço indutivo	8fb40858-ece5-4d91-9427-af88a7cb511c
2C 76 02 22 10 00 00	Sensor de segurança infravermelho	69e1baad-6c28-4bf7-a5cf-c8fe4a26f92d
2C 76 02 22 14 00 00	Sensor de segurança ultrassônico	b9721cf2-9956-4d7d-acbe-4fd7cd047fee
2C 76 02 22 18 00 00	Sensor de segurança por vibração	69532770-b351-465c-bf23-7504ee4cd4d8
2C 76 02 26 00 00 00	Dispositivos para detecção de intrusão	2803dfe5-3e3e-46fa-94da-cd8181e88127
2C 76 02 26 02 00 00	Cabo enterrado para detecção de intrusão	4266e358-f634-4134-8589-50f00ee982c0
2C 76 02 26 06 00 00	Sistema de detecção de intrusão por fibra ótica	8dd268b1-29f0-4a4b-9773-3cef581a4609
2C 76 02 26 10 00 00	Alarme de detecção de intrusão por micro-ondas	d4f7aef2-ce63-424b-bc4d-e94beffa099d
2C 76 02 26 14 00 00	Sensor fotoelétrico de detecção de intrusão	7d21b719-2446-4e4c-98c4-7d25e6b72aab
2C 76 02 26 18 00 00	Interruptor de monitoramento de porta de detecção de intrusão	a47ef921-3ef6-4cf4-972b-591a2bf3fbba
2C 76 02 26 22 00 00	Tapete de segurança sensível à pressão	3d863005-9165-4e25-b5d8-b5d86f18e215
2C 76 02 26 26 00 00	Chave micro <i>switch</i> para portas	99d041c4-d104-4325-a561-ac0055c492da
2C 76 02 26 30 00 00	Chave micro <i>switch</i> para janelas	1187a393-cbef-4e34-a29b-93ab87f76986
2C 76 02 26 34 00 00	Detecção de quebra de vidro	9aae790f-667c-4f56-8f8f-800bfc85d2cd
2C 76 02 26 38 00 00	Sensor de movimento por vibração	2a85d756-7ffe-4763-b87c-3040e4190339
2C 76 02 26 42 00 00	Detector de radiação pessoal por infravermelho	3b27d36c-9e1f-4dca-9846-5de2b71fa145
2C 76 02 26 46 00 00	Detector de micro-onda de pessoal	e186df5f-bcaf-4f28-a78c-2d031f35d432
2C 76 02 26 50 00 00	Autodiscador de segurança	dc42f0f4-7018-47b8-a102-11a69de0ac8d
2C 76 02 30 00 00 00	Dispositivos para registro e constatação de presença	fee121b8-015f-435f-b3f3-059ed1e9c12c
2C 76 02 30 02 00 00	Equipamento de registro de ponto de colaboradores	42b8fddb-4734-4565-b072-f90fa860e76e
2C 76 02 30 06 00 00	Espelho de vigilância	2004372a-c483-415d-a28c-a0cb19b6507b
2C 76 02 30 10 00 00	Controle de alerta manual	a3170bb3-a515-42fb-b716-c54f56593215
2C 76 02 30 14 00 00	Sino de segurança para portas	3737c54b-6fac-4b5c-8aba-24c153d2eb4a

Tabela 2 (continuação)

Código	Termo	UUID
2C 76 02 30 18 00 00	Sirene de segurança	c9e52319-bbbd-4655-8499-76f11b6eb737
2C 76 02 34 00 00 00	Teclados para alarme e segurança	d7cbd6ad-05b8-44e8-a266-478ae430de80
2C 76 02 34 02 00 00	Teclado para alarme	1dc82c99-86c9-410c-a2b3-ac32fcffae96
2C 76 02 34 06 00 00	Teclado para segurança	7d5332f4-b20c-481c-a27a-6cf9075864d8
2C 76 02 38 00 00 00	Dispositivos para inspeção de veículos	912b936d-2039-4cd7-baaa-ebef65a44d03
2C 76 02 38 02 00 00	Iluminação para inspeção da parte inferior de veículos	703c18c1-5dbd-4919-951a-d271e6872ca8
2C 76 06 00 00 00 00	Controles de acesso	f4c7f1c0-3786-47e8-84e2-8e4359fc432c
2C 76 06 02 00 00 00	Leitores biométricos	4696a2d5-ff49-4114-ad94-4dc1cb616c9c
2C 76 06 02 02 00 00	Leitor de impressão digital	03230181-ec23-4cf1-83a7-f3e7ad94345b
2C 76 06 02 06 00 00	Leitor de geometria da mão	049ec3c7-1af4-48e9-8a02-0ac7c4028242
2C 76 06 02 10 00 00	Escâner de íris	ad39559c-0110-4d3a-a672-94bb53f5f027
2C 76 06 02 14 00 00	Escâner de retina	23ff7e7b-d52c-4f2f-9ae9-ca966db6f529
2C 76 06 02 18 00 00	Leitor de reconhecimento de veias	09555a3b-bfff-4dca-ba66-ba883e15d815
2C 76 06 06 00 00 00	Leitores de cartão de ponto	7eed570f-610c-4e7e-91fe-73653dd64351
2C 76 06 06 02 00 00	Leitor de cartão de ponto por contato	ce040ca6-1666-423d-a124-c2b4db0d4fe6
2C 76 06 06 06 00 00	Leitor de cartão de ponto sem contato	3e06dd12-68b1-4880-b6b0-8e19ef9cbb06
2C 76 06 10 00 00 00	Equipamentos para contagem de pessoal	d2847e17-38de-4ea2-bb43-d60baea23d0d
2C 76 06 14 00 00 00	Controles de resposta de portas de segurança	58934e04-d801-421b-a5db-f55fbbae23c0
2C 76 06 18 00 00 00	Equipamentos de chave de segurança	29470619-9eaa-4245-8be5-8802578ac0f7
2C 76 06 22 00 00 00	Teclados de acesso de pessoal de segurança	2a5469a2-3efd-45e7-903d-00a61cb7db7c
2C 76 06 26 00 00 00	Barreiras, catracas e torniquetes para controle de acesso	eefdf06b-c804-45e3-8f77-90d1bc739b9b
2C 76 06 26 02 00 00	Barreira ou catraca para controle de acesso	3d36b2f8-1a14-457a-b454-114e39bb775b
2C 76 06 26 06 00 00	Torniquete para controle de acesso	124ab39a-9a07-45bd-b566-9886d705ad2e

ABNT NBR 15965-4:2021

Tabela 2 (continuação)

Código	Termo	UUID
2C 76 06 26 10 00 00	Postes e cercas de segurança portáteis	d558a176-6ab8-40b7-a4c6-a4b4954899dd
2C 76 08 00 00 00 00	Produto para o armazenamento de valores com segurança	f452f520-9638-48d8-b9bd-ca74b1e3f679
2C 76 10 02 00 00 00	Caixas-fortes	4f1ff943-e5ba-41b2-9b76-8e6dbe9a1708
2C 76 10 02 02 00 00	Caixa-forte de cômodo pré-fabricado	e7aa818b-c742-4be7-8539-3a96e33e8e58
2C 76 10 02 06 00 00	Caixa-forte comercial	5bedd47e-0126-4e5a-8506-924d65c047f5
2C 76 10 02 10 00 00	Caixa-forte residencial	541688dc-9a99-4632-88a8-a5d4ba509034
2C 76 10 06 00 00 00	Cofres	d5d722c7-ed6c-40cf-8285-86f18ea7c75f
2C 76 10 06 02 00 00	Cofre comercial	d3a46f3d-b81f-401b-b3ba-16df0d60bad6
2C 76 10 06 06 00 00	Cofre residencial	61f15c23-7b55-4f94-80d0-e0f2723098fe
2C 76 10 10 00 00 00	Armários com fechadura	3e40cc5e-16f5-4b94-9054-bdd8b2c8777c
2C 76 10 10 02 00 00	Armário de metal com fechadura	e577b54a-35cf-448c-a6cf-cfb7fa265a61
2C 76 10 10 06 00 00	Armário de madeira com fechadura	3a628fc3-1fd7-4396-a624-832f0a963c93
2C 76 10 10 10 00 00	Armário de plástico laminado com fechadura	96464021-ead6-4bf1-8548-c2f56ab1a488
2C 76 10 10 14 00 00	Armário de plástico com fechadura	c579d442-8239-4e49-8baf-73d8e77b4c0a
2C 76 10 10 18 00 00	Armário de vidro com fechadura	12408b17-f090-48cd-b959-d58d361d7099
2C 76 10 10 22 00 00	Armário de malha metálica com fechadura	a3aff10-9b1e-4a28-8c1f-3a1d93035210
2C 76 14 00 00 00 00	Travas de segurança	ad97e8ee-8b97-46e3-aeb2-606d0201caed
2C 76 14 02 00 00 00	Travas de segurança de bicicleta	3f5deb82-b843-40a0-81ed-1f5a8dda2eb9
2C 76 14 06 00 00 00	Cadeados	1f643f53-fc1a-4d4e-ab35-ae7c5881faaa
2C 76 14 06 02 00 00	Cadeado de combinação	4c54287d-0a06-46ee-9616-a20caf4bcbb4
2C 76 14 06 06 00 00	Cadeado de chave de pino	e27700e9-a44d-49da-aeaa-2fa0971c8e6f
2C 76 18 00 00 00 00	Proteção radiológica, química e biológica	bc023e62-c905-4ccd-88df-ad2b10ed20e0
2C 76 18 02 00 00 00	Equipamentos pré-fabricados de rastreio de correio/ correspondências	b119e1f6-76d0-4b10-aa6f-4a6363223497

Tabela 2 (continuação)

Código	Termo	UUID
2C 76 18 06 00 00 00	Cabines de segurança biológica	4db09120-f204-47b0-99c6-8ab1a3199b3c
2C 76 22 00 00 00 00	Equipamentos para segurança da informação	ed26c415-2897-47a2-84c2-927a756b2e9d
2C 76 22 02 00 00 00	Equipamentos de leitura de código centralizado	8c8e8e84-692c-4682-bb96-c9dff85637b
2C 76 26 00 00 00 00	Componentes de proteção a fogo	50db3d1b-a918-4171-b00b-2af77c53b620
2C 76 26 02 00 00 00	Junta ignifugante	a8bce223-5bd8-4b84-ba4a-a217e75b5b0a
2C 76 26 06 00 00 00	Preenchedor ignifugante de acoplamentos com rosca	d757f421-12ad-49b5-9bdf-26aef7ca7276
2C 76 26 10 00 00 00	Luva do tubo à prova de fogo	46e60714-f7cc-4459-9b8e-4d11ae3ff1e4
2C 76 26 14 00 00 00	Selos de fumaça para canalização	faaa4557-b51a-40e3-83b5-b0b866054ba2
2C 76 30 00 00 00 00	Equipamentos de combate a incêndio	2bfb6a21-0c00-4ccf-b6ee-c8aab11f6f0e
2C 76 30 02 00 00 00	Terminais de combate a incêndio	e1b09d54-7f87-4699-a908-91ed422fdd58
2C 76 30 02 02 00 00	Componente de terminal de combate a incêndio	f72685e7-848d-46be-9c9b-6bda6c025ac5
2C 76 30 02 06 00 00	Terminal de combate a incêndio de água	755003e5-1d10-4d8d-aaa9-f95f366c16fc
2C 76 30 02 10 00 00	Terminal de combate a incêndio gasoso	ee4fb901-8119-415b-9bbd-bdafcf1b9fa1
2C 76 30 02 18 00 00	Terminal de combate a incêndio de espuma	7bf15693-8c46-448f-922a-5f949009c204
2C 76 30 02 20 00 00	Terminal de combate a incêndio de pó	141bf18b-bcf7-44d9-b2f4-8fafd79ab2e1
2C 76 30 02 22 00 00	Meio de combate a incêndio	e2ea1e07-1599-44aa-89b6-38817e6cd25d
2C 76 30 02 24 00 00	Terminal de gás de combate a incêndio	f7b29e81-7152-4868-b0c5-69b0f153ddf7
2C 76 30 06 00 00 00	Hidrantes de incêndio	bada109a-5e62-4f22-8217-9d2b4a28da46
2C 76 30 06 02 00 00	Hidrante de incêndio de barril seco	d6371d55-5c43-44b9-b000-26d46020c6c5
2C 76 30 06 06 00 00	Hidrante de incêndio de barril molhado	42c34252-cf1a-4a96-b9f2-3f4857021f9f
2C 76 30 10 00 00 00	Equipamentos para mangueiras de incêndio	3c121128-093a-452f-9eac-46172cd8ff59
2C 76 30 10 02 00 00	Mangueira de incêndio	de92c7d2-87bf-4a52-8aa6-92c4894e39c1
2C 76 30 10 06 00 00	Saída de mangueira de incêndio	a72a4c95-325a-4f52-aa7e-89d07b048e04

ABNT NBR 15965-4:2021

Tabela 2 (continuação)

Código	Termo	UUID
2C 76 30 10 10 00 00	Armário para mangueira de incêndio	1707a029-bbe2-428a-a33d-d1679626b53c
2C 76 30 10 14 00 00	Bobina da mangueira de incêndio	a2bc2245-0bb0-4a56-bc67-55dcd36feec4
2C 76 30 10 18 00 00	Conector de mangueira de incêndio	0a3566a7-ac92-4387-8c6f-3a2f212eba06
2C 76 30 14 00 00 00	Bicos de incêndio	a585ee5b-d297-4f9d-a93b-0f48be157965
2C 76 30 14 02 00 00	Bico de névoa de incêndio	2701f43d-3901-41f8-9fe2-c129c661d72f
2C 76 30 14 06 00 00	Bico de incêndio de corrente	4a29d486-6db6-406d-8a53-5d43f9b5a623
2C 76 30 14 10 00 00	Bico de incêndio elétrico	214cab0e-d672-48ed-a5e9-5939dbacaf27
2C 76 30 18 00 00 00	Extintores	7c7f6566-122d-455c-b37a-3a5d8782bca9
2C 76 30 18 02 00 00	Extintor de incêndio de pressão armazenada	2f7f2bd4-59e9-4029-9cc1-6aaedcb6da3f
2C 76 30 18 06 00 00	Extintor de incêndio sem aço inoxidável	42c990a7-4f34-42a9-9b64-e1ce52fc2ac6
2C 76 30 18 10 00 00	Extintor de incêndio não recarregável	b1087622-eb95-4978-8fe6-d0fdc4cf6cdc
2C 76 30 18 14 00 00	Extintor de incêndio de carrinho a gás	660e37bc-3e93-4fea-a38f-3366adc9afd1
2C 76 30 18 18 00 00	Extintor de incêndio de espuma	89020693-09b0-45ef-a4f2-77627b310e1f
2C 76 34 00 00 00 00	Equipamentos de exaustão de fumaça	c7f6f4a7-21e3-4bb5-bc10-e70a13f8ca54
2C 76 34 02 00 00 00	Exaustores de fumaça	da576a41-16e6-4eb0-bf38-7f2de3526ecb
2C 76 38 00 00 00 00	Dispositivos de detecção de incêndio	ee76ae60-1e69-4f85-a4c3-203a5e07413d
2C 76 38 02 00 00 00	Botoeiras de alarme de incêndio	65d6bba4-57a7-4a63-b08c-207ee2e62df1
2C 76 38 02 02 00 00	Estação de puxar de alarme de incêndio endereçável	3742508d-a4f1-404b-8280-57c3f60b7c79
2C 76 38 02 06 00 00	Estação de puxar de alarme de incêndio não endereçável	4d3b6339-39c9-49c6-9a6c-0f4b98580f16
2C 76 38 06 00 00 00	Detectores de incêndio	bc7932cc-f1f6-4d7e-8af7-476a99aa5b13
2C 76 38 06 02 00 00	Detector de fumaça	ae7e9167-2293-48c7-a00a-f6bb04a2952d
2C 76 38 06 06 00 00	Detector de calor	52cb780d-77dc-443d-bad3-7152692ab291
2C 76 38 06 10 00 00	Detector de chama	720b10b4-ba88-4891-9b56-a4e3cabb4174

Tabela 2 (continuação)

Código	Termo	UUID
2C 76 38 06 14 00 00	Detector de brasa e faísca	58ee0dc1-ee32-49cc-9574-72914996dc84
2C 76 38 06 18 00 00	Detector de energia radiante	38afe5a5-52d8-493a-a7b9-e38d223bc318
2C 76 38 10 00 00 00	Interruptores de incêndio	fb210ab2-5cd7-4b0f-968d-559a6429c64c
2C 76 38 10 02 00 00	Interruptor de alarme de incêndio de pressão de fluxo de água	a2426198-e47f-4072-b8ac-f80f52b2636a
2C 76 38 10 06 00 00	Interruptor de alarme de incêndio de pressão de pá	3f15f189-7e57-4f22-982e-1173a9dc7f1b
2C 76 38 10 10 00 00	Interruptor de incêndio de apertar	9044684a-6258-4e2c-a4c7-088ee522c414
2C 76 42 00 00 00 00	Aparelhos de notificação de incêndio	0b8620bb-5758-42c9-bc04-b81be28e79ee
2C 76 42 02 00 00 00	Painéis indicadores de alarme de incêndio	e5375445-1ca8-4fe6-b587-b7703a52f665
2C 76 42 02 02 00 00	Painel indicador de alarme de incêndio audível	50dd0d1e-ab96-42d4-931a-7d5e02a88818
2C 76 42 02 06 00 00	Painel indicador de alarme de incêndio visível	c1e13031-73ed-49a3-a47a-39064a941070
2C 76 42 02 10 00 00	Painel indicador de alarme de incêndio de combinação	e3f9f372-be6e-4d74-a4dc-e28629cfff32
2C 76 42 06 00 00 00	Painéis de controle de alarme de incêndio	8a863147-e9b5-4df1-b894-3c5b9080ab21
2C 76 42 06 02 00 00	Painel de controle de alarme de incêndio principal	8f62d0ee-0e33-4e74-bc14-f5e88fa1c361
2C 76 42 06 06 00 00	Painel de controle de alarme de incêndio secundário	8d45cfd1-5994-4bb1-a358-1585bdbaa0cd
2C 76 42 06 10 00 00	Painel de controle de alarme de incêndio de áudio	09fd1bc6-8d7b-4674-b996-b739ffc24a9b
2C 76 42 06 14 00 00	Painel de controle de alarme de incêndio de fumaça	a03b1636-6258-4c42-a34a-b11f5340cc75
2C 76 42 10 00 00 00	Dispositivos de alerta sonoro de incêndio	ff5ca818-c5f5-4004-b797-1f3568bb8e17
2C 76 42 10 02 00 00	Dispositivo de alerta sonoro de incêndio - Sino	3ecbbf9e-d56d-407d-8c50-f88f919711d6
2C 76 42 10 06 00 00	Dispositivo de alerta sonoro de incêndio - Sirene	3e85d8fa-6305-4a98-bf95-0d2ebbeac287
2C 76 42 10 10 00 00	Dispositivo de alerta sonoro de incêndio - Campainha	4e830692-8d06-45b3-a307-e8947b18a17b
2C 76 42 10 14 00 00	Dispositivo de alerta sonoro de incêndio - Alto-falante	b846c9ed-01e7-49b5-850c-2372365e50c4
2C 76 42 14 00 00 00	Dispositivos de alerta visual de incêndio	d6f2add1-50b4-4f04-b94a-86ca7d3eb4db
2C 76 42 14 02 00 00	Dispositivo de alerta visual de incêndio - Lâmpadas	27044b6d-89f7-49ab-9d5c-35bb5d50dfda

ABNT NBR 15965-4:2021

Tabela 2 (continuação)

Código	Termo	UUID
2C 76 42 18 00 00 00	Dispositivos de alerta sonoro e visual de incêndio	def50f72-4cae-42b8-8116-2b216185e803
2C 76 42 22 00 00 00	Comunicadores de alarme de incêndio	c1d01e8b-8081-47b7-9b33-84b203664b17
2C 76 42 26 00 00 00	Centrais de alarme de incêndio	0004dcb6-f830-4195-ba53-f7830c785616
2C 76 42 30 02 00 00	Transmissor da central de alarme de incêndio	9f590c1a-d7b9-4d3d-9d35-28d41911a7ae
2C 76 42 30 06 00 00	Receptor da central de alarme de incêndio	4358c9ed-94ab-4ce5-bda9-47d7fc564c32
2C 76 42 30 10 00 00	Transmissor e receptor da central de alarme de incêndio	c7c31d11-81b8-4491-ba89-60b7d0d1c5d3
2C 76 42 34 00 00 00	Gravador de evento de alarme de incêndio	ab5012cb-6c3c-4525-b749-b40f91c827c9
2C 76 42 38 00 00 00	Impressora de evento de alarme de incêndio	ebeeeb72-4903-4953-9e7d-8a3f24307267
2C 76 42 42 00 00 00	Controlador de alarme de incêndio remoto	96e0eb46-8ec5-4979-a36e-c27f38d75004
2C 76 42 46 00 00 00	Amplificador de alarme de incêndio remoto	90922d90-53ed-43df-9d9d-23011481612e
2C 76 42 50 00 00 00	Controlador de bomba de incêndio	ec2f27e8-2aad-4042-90be-2f9f717334c6
2C 76 42 54 00 00 00	Controlador de bomba <i>jockey</i>	e236b7df-224d-4285-9c40-83901897e018
2C 76 46 00 00 00 00	Componentes de sistemas de combate a incêndio	60a90cbf-069d-496c-8f8d-971163bc1dc8
2C 76 46 02 00 00 00	Equipamentos de supressão à base de água	229bafca-d6e4-4df9-805b-daf41169e835
2C 76 46 02 02 00 00	Cabeça de pulverizador pendente	6a52cfce-d543-4d48-9478-260a56872cf3
2C 76 46 02 06 00 00	Cabeça de pulverizador vertical	e7b51e97-e5c3-4b4c-af78-310c7c9ef489
2C 76 46 02 10 00 00	Cabeça de pulverizador de parede	74d0453a-3654-4ee0-8291-2a25e90e0f51
2C 76 46 02 14 00 00	Válvula de tubo seco	c0f5e1ba-0a21-480d-8e41-dd8791eb9d94
2C 76 46 02 18 00 00	Sistema de névoa de água	8a63a7c8-61b1-4559-9a65-2b8aca100fff
2C 76 46 06 00 00 00	Equipamentos de supressão que não são à base de água	c924303b-ff35-45a8-97aa-bc92b1842039
2C 76 46 06 02 00 00	Equipamento de supressão de agente de limpeza gasoso	8ba603b4-933d-44df-824f-abfcc59f7271
2C 76 46 06 06 00 00	Equipamento de supressão de dióxido de carbono	5a7529a7-a5d9-41b3-a0b4-5ad3a93295b6
2C 76 46 06 10 00 00	Equipamento de supressão de <i>halon</i>	9e05a306-6eaf-4d4a-96d9-0a7f4e3ea734

Tabela 2 (continuação)

Código	Termo	UUID
2C 76 46 06 14 00 00	Equipamento de supressão de fogo por agente químico úmido	d88f93d9-0d90-4c9d-a169-4c638ba17582
2C 76 46 06 18 00 00	Equipamento de supressão de fogo por pó químico seco	83c1fb94-7299-417c-b291-f0435f51971e
2C 76 46 06 22 00 00	Equipamento de supressão de fogo por líquido gerador de espuma	f809a848-e7a3-4821-816a-34e3af2302ac
2C 76 46 10 00 00 00	Mantas de incêndio	3f3a700f-442c-498a-bbd1-132a412c8db3
2C 76 50 00 00 00 00	Componentes de resgate e evacuação	b64ba11f-ea41-495e-8cf3-c07dc553eab2
2C 76 50 02 00 00 00	Cadeiras de evacuação	fde63930-aef3-46d1-9ea2-557411603a39
2C 76 50 06 00 00 00	Rampas de evacuação	4629e6a6-ba2f-4ea5-af53-a100a24e7e85
2C 76 54 00 00 00 00	Equipamentos de saúde e segurança ocupacional	cbc3e442-30bc-4d6b-b325-2fc634ca0b93
2C 76 54 02 00 00 00	Mangueiras de emergência	c0d57967-aea9-455f-8a3b-2aa796b5cd4c
2C 76 54 06 00 00 00	Lava-olhos de emergência	6f3201ef-1f56-43a2-ace9-b4175aac4074
2C 76 54 06 02 00 00	Balcão para lava-olhos de emergência	3803a97f-b277-4f66-9fb1-58223d442263
2C 76 54 06 06 00 00	Lava-olhos de emergência instalado no piso	d8cea508-8cd0-4233-b587-51fcd0f86b0d
2C 76 54 06 10 00 00	Estação para lavagem dos olhos de emergência combinada	4cc5fe1a-4af1-4a93-a752-b0fa96bcf59d
2C 76 54 06 14 00 00	Estação para lavagem dos olhos de emergência dedicada	d77043a7-17c0-4bb9-bd99-2c44567e3585
2C 76 54 10 00 00 00	Chuveiros de emergência	27b3b2aa-f4a6-445f-b50a-96a48b5b0239
2C 76 54 10 02 00 00	Chuveiro de emergência combinado	b2d324aa-8741-47a8-b33d-33b182f79a97
2C 76 54 10 06 00 00	Chuveiro de emergência dedicado	a2a6d0f6-98b3-440e-b78d-acf748c4b352
2C 76 58 00 00 00 00	Equipamentos de segurança ambiental	d8a24587-0ab9-4181-9f12-d28c1d51f541
2C 76 58 02 00 00 00	Kits ambientais para derrame	5499f6d6-9615-4f57-944e-e1cf6b04110e
2C 76 58 06 00 00 00	Sistemas de controle e monitoramento da poluição	7b6ee9b5-83f8-4df9-89d4-29b26e8de10c
2C 76 58 06 02 00 00	Sistema de monitoramento da poluição do ar	932804af-4457-4cd2-a568-c8a603a02c0e
2C 76 58 06 06 00 00	Sistema de monitoramento da poluição da água	c5204898-38e7-4dd9-9a0b-d8ea3505bb9f
2C 76 58 10 00 00 00	Sistemas de detecção de falhas	04744b3b-0b23-4b8d-9a01-3b669b60c3d0

ABNT NBR 15965-4:2021

Tabela 2 (continuação)

Código	Termo	UUID
2C 76 58 10 02 00 00	Sistema de detecção de infiltrações	92c2ad18-feba-4c00-b8eb-89fb2e9bb32b
2C 76 58 10 06 00 00	Sistema de detecção de vazamento em instalações	36bbb9e8-a405-428f-9aab-5de59bc86e3d
2C 76 62 00 00 00 00	Dispositivos de controle de animais	4e667e02-5e54-4a75-b470-99c5d9aca8d6
2C 76 62 02 00 00 00	Dispositivo de controle de pássaros	70570835-c1d5-41e3-ad0f-ce1ce3fa521a
2C 76 62 02 02 00 00	Inibidor de pouso	c7cc240e-5416-4239-bbc2-20ffc2608774
2C 76 62 02 06 00 00	Dispositivo desviador de voo	a0f02be2-a66c-4c5a-9239-b2519fdb598b
2C 76 62 02 10 00 00	Dispositivo repelente de pássaro	97218844-2e0b-41e6-a9a6-1fd8dc446e5c
2C 76 62 02 14 00 00	Atrator de pássaro	df237c47-57cc-42c5-b583-b47d42a5a749
2C 76 62 02 18 00 00	Acessório de controle de pássaro	35ac5693-692c-4a18-80ad-f7dfd42fd15b
2C 76 62 06 00 00 00	Dispositivos de controle de inseto	3744e06d-069c-4992-898d-cc76a83e1e47
2C 76 62 06 02 00 00	Repelente eletrônico de inseto	3aa5f04f-823a-47e8-867b-a3177951013a
2C 76 62 06 06 00 00	Armadilha suspensa	5ae6c9b4-74f7-4d7d-98d0-b556357c9eaa
2C 76 62 06 10 00 00	Tela	da9d72bc-cd22-42df-ad12-0de905d980f9
2C 76 62 06 14 00 00	Selante de espuma	db126b46-a735-4ccd-a4fe-56ccbb181ad6
2C 76 62 06 18 00 00	Placa suspensa	0e34d457-d852-4684-8443-e8db1ccc0b2d
2C 76 62 06 22 00 00	Acessórios de controle de insetos	3e141005-d640-41a6-923b-6d6187eeb396
2C 76 62 10 00 00 00	Dispositivos de controle de roedores	08f45d83-a506-4220-ba66-cf57c73f4ef7
2C 76 62 10 02 00 00	Armadilha	d8299f83-3ff0-41b1-9d12-2ba38bae44e7
2C 76 62 10 06 00 00	Dispositivo ultrassônico de controle de roedor	70a2136d-bb76-4e60-9644-5bd3ffb55f67
2C 76 62 10 10 00 00	Dispositivo eletrônico de controle de roedor	54e5b03a-733a-47fc-95c2-25f0f5b77914
2C 76 62 10 14 00 00	Dispositivo de prova	7037d787-6feb-47e8-b089-afa4f7ec2b3f
2C 76 62 10 18 00 00	Produto de rastreamento	b24a4a25-8979-4995-abf5-d8244a8445e7
2C 76 62 10 22 00 00	Dispositivo de <i>spray</i>	7a8b6e8e-1632-423e-bbb7-90e57ca1930d

Tabela 2 (continuação)

Código	Termo	UUID
2C 76 62 10 26 00 00	Acessório de controle de roedor	f6107efe-7db5-4a6b-b2a2-c0a26755d063
2C 78 00 00 00 00 00	Produtos para instalações hidrossanitárias	e1849bb3-1397-4a71-880e-00375622d3b8
2C 78 02 00 00 00 00	Torneiras	bd71b581-b2a5-4a5a-8e09-d6ed2e53aaf0
2C 78 02 02 00 00 00	Torneiras esféricas	35d3fbfd-3c01-499e-80b2-5ef8739b4a77
2C 78 02 02 02 00 00	Torneira tipo bola de pia	1d01373a-3da9-4804-a6c8-073b17669983
2C 78 02 02 06 00 00	Torneira tipo bola de banheira	7e7f1d77-e705-4d59-9eb8-a01df8d7f089
2C 78 02 02 10 00 00	Torneira tipo bola de chuveiro	bdc2c0b6-27bc-4ee8-8edb-515027f5aa34
2C 78 02 06 00 00 00	Torneiras de compressão	ff78dd05-98d0-41e8-9d39-3f3423d730ad
2C 78 02 06 02 00 00	Torneira de compressão de pia	45316c8c-f4c3-4624-a688-15d61500a191
2C 78 02 06 06 00 00	Torneira de compressão de banheira	4f14eafa-57cd-4345-bf75-9db2922be9ab
2C 78 02 06 10 00 00	Torneira de compressão de chuveiro	eb8f8697-7507-49b6-9d3f-29beefc8339c
2C 78 02 10 00 00 00	Torneiras tipo cartucho	625ae804-fd89-4b34-8ba4-386601025b7e
2C 78 02 10 02 00 00	Torneira tipo cartucho de pia	ed4a21f9-f564-4f9f-8e6e-b19354661ea9
2C 78 02 10 06 00 00	Torneira tipo cartucho de banheira	40a561aa-3ff2-42f9-a131-829653f226dc
2C 78 02 10 10 00 00	Torneira tipo cartucho de chuveiro	2420a81d-aeba-4feb-a76e-b0187fe39b75
2C 78 02 14 00 00 00	Torneiras tipo disco	89fc1a55-0511-4c83-a6f4-76f470f80600
2C 78 02 14 02 00 00	Torneira tipo disco de pia	4688be49-4889-4b08-9cc7-f14b0d8ab4bb
2C 78 02 14 06 00 00	Torneira tipo disco de banheira	e45016a2-b7e7-41bc-bcd8-769a7cf3eb84
2C 78 02 14 10 00 00	Torneira tipo disco de chuveiro	ba58650a-a598-4f4e-9de4-bc408493249d
2C 78 02 18 00 00 00	Válvulas misturadoras de torneira	68da3b39-1f8b-49a9-8fb5-3be72ba07091
2C 78 02 18 02 00 00	Válvula misturadora de torneira termostaticamente controladas	e8c6237d-43a9-4bbb-b877-62db6903ddde
2C 78 02 18 06 00 00	Válvula misturadora de torneira sensível à pressão	9af5fb5d-069e-4742-9d11-7e56bff4a0d1
2C 78 02 18 10 00 00	Válvula misturadora de torneira de pressão balanceada	82128428-9fa8-4adf-9ab0-9141e2045958

ABNT NBR 15965-4:2021

Tabela 2 (continuação)

Código	Termo	UUID
2C 78 06 00 00 00 00	Pias	8cb62397-7b85-452b-b441-f9164c70232b
2C 78 06 02 00 00 00	Pia individual	a7028264-e7fe-4fca-b23d-94a186676093
2C 78 06 06 00 00 00	Pia dupla	03c91e6f-f0f7-408d-88ad-59877873ed3e
2C 78 06 10 00 00 00	Pia múltipla	64213be6-54fb-4c26-a8dd-d58bc7bacde9
2C 78 06 14 00 00 00	Componentes de pias	39e2a58a-b7ad-4b04-8df5-e4fc7701049a
2C 78 06 14 02 00 00	Respingadeira para pia	8e603a3c-0108-4064-b7a6-7fc7528f1fe1
2C 78 06 14 06 00 00	Ralo de pia	ec8180be-8dd5-466e-8ffc-ec03338a1488
2C 78 06 18 00 00 00	Pias especiais	8f737dcb-4a9c-42a6-8666-7fa6cc1bf0c5
2C 78 06 18 02 00 00	Sacristia	19de040a-2bd0-4e42-a4ff-e0c64fcf6ba4
2C 78 06 18 06 00 00	Pia de quarto escuro	1a06ab64-0bb4-4cbc-9c2f-94a6a8fb81f7
2C 78 06 18 10 00 00	Pia de cabeleireiro	e4f0b949-532e-44c1-80f1-496758287615
2C 78 06 18 14 00 00	Pia para esfregão	9820ba5e-b983-4481-9785-c711e0826a57
2C 78 06 18 18 00 00	Pia de serviço	e1a1dd5e-19ad-4384-afb9-ce0073659268
2C 78 10 00 00 00 00	Banheiras	7a522bc3-dbc2-476c-94df-e01f7f9f2aa3
2C 78 10 02 00 00 00	Banheira e chuveiro no mesmo box	12df8bee-6fa5-49e2-a3c7-f2d4a9ca859c
2C 78 10 06 00 00 00	Assento de higienização íntima	e6a023cb-4ff1-42ca-89aa-eccfbf772372
2C 78 10 10 00 00 00	Banheira de hidromassagem	31cfce8f-fda8-46eb-9e16-d33ae633d1a4
2C 78 10 14 00 00 00	Componentes para banheiras	f00a5e51-7fe6-462d-9c11-f15c622351cf
2C 78 10 14 02 00 00	Fechamento de banheiras	faafced0-220f-4f62-8572-45e6bddc0315
2C 78 10 14 06 00 00	Respingadeira para banheiras	110dfe4e-a6f7-48ed-9855-b33373382df9
2C 78 10 14 10 00 00	Painel para banheiras	00e49677-1ebb-4ed2-a654-7e3eafb08ca7
2C 78 10 14 14 00 00	Assento para banheiras	5ef44c77-32fe-4d38-a395-590c640e1cfd
2C 78 10 14 18 00 00	Tela para banheiras	65794f4d-a7ec-4d8f-ac39-bd1e61fbff2b

Tabela 2 (continuação)

Código	Termo	UUID
2C 78 10 14 22 00 00	Barra de segurar para banheiras	c34f9364-f773-41c9-99c1-6c8cf3d1f25c
2C 78 10 14 26 00 00	Ralo para banheiras	128c44d3-d945-4b6b-ab40-d865875897ec
2C 78 14 00 00 00 00	Boxe e chuveiros	68de9fb8-5c85-49f1-b839-90beca254e9b
2C 78 14 02 00 00 00	Boxe de chuveiro	c3bec329-c4c8-4249-bfc7-8d93250d40c3
2C 78 14 06 00 00 00	Piso para boxe de chuveiro	5b4267e2-95fa-45f2-92b3-2436534b738e
2C 78 14 10 00 00 00	Base do fechamento do boxe de chuveiro	2d67a949-c8bc-470e-80f6-a104a399ad63
2C 78 14 14 00 00 00	Fechamento do boxe de chuveiro	af080f1d-1022-445e-95ff-2a9a1b0cba09
2C 78 14 18 00 00 00	Ducha manual	5f62b51e-88bd-4ec9-a589-ebfe3e27d657
2C 78 14 22 00 00 00	Revestimento para boxe de chuveiro	02bc5a82-2dae-4a57-8c5b-953fd838a60f
2C 78 14 26 00 00 00	Assento de chuveiro	fd3d34b3-f77f-4c26-99d8-81ee4fad1a0c
2C 78 14 30 00 00 00	Porta de boxe de chuveiro	52b7b53c-7f17-435b-abbb-82d03b259481
2C 78 14 34 00 00 00	Cortina de boxe de chuveiro	f2c83842-c6c6-4286-9ba3-dedc44a703d5
2C 78 14 38 00 00 00	Ralo de boxe de chuveiro	499e6173-b602-4636-a636-0594da5bb0df
2C 78 14 42 00 00 00	Barra de boxe de chuveiro	63a6c9dc-c255-4cfb-8d5c-e8f34cee167e
2C 78 18 00 00 00 00	Vasos sanitários	f0a79a4c-80de-47f9-a788-5d7b0753195d
2C 78 18 02 00 00 00	Conjuntos de vaso sanitário e pia	2cb9c8d6-6ce0-46e2-b96f-01345b8c4b18
2C 78 18 02 02 00 00	Conjunto de vaso sanitário e pia para casas de detenção	7c147f96-b0d3-4594-9190-10e2fd90008a
2C 78 18 06 00 00 00	Vasos sanitários incineradores	4fe02c0a-53ed-4d87-9af7-eb4396177814
2C 78 18 10 00 00 00	Vasos sanitários sem caixa	47bf31fb-05e9-4c00-82f1-d530d0dbf593
2C 78 18 10 02 00 00	Vaso sanitário sem caixa instalado no piso	718ba3f8-e845-4b10-9c90-e0a0dc26b499
2C 78 18 10 06 00 00	Vaso sanitário sem caixa instalado na parede	d6b6bfc7-583a-4651-86dd-601f8bb945b9
2C 78 18 14 00 00 00	Vasos sanitários com caixa	2a03b352-443e-4d3f-b106-0013710d1789
2C 78 18 14 02 00 00	Vaso sanitário com caixa instalada no piso	bf4367e1-197d-4ed3-b77c-3593dba9da9c

ABNT NBR 15965-4:2021

Tabela 2 (continuação)

Código	Termo	UUID
2C 78 18 14 06 00 00	Vaso sanitário com caixa instalada na parede	42733e28-1ed5-4994-b8b1-7364f010b7b3
2C 78 18 18 00 00 00	Bacia sanitária	b306a5ce-0b25-4a3a-bd0a-959f0774bf56
2C 78 18 18 02 00 00	Bacia sanitária operada a água	332b4297-3082-4de3-8dc4-b911b4498e5b
2C 78 18 18 06 00 00	Unidade sanitária de disposição química biológica	323bba03-8da8-4b25-8e79-66f8e07af0ed
2C 78 18 18 10 00 00	Triturador sanitário	1c25e4ea-3a2b-4597-a3b7-fb9d57c84ba3
2C 78 18 18 14 00 00	Assento de bacia sanitária	3db825f6-4aa6-401f-8701-a340fd917c84
2C 78 18 18 18 00 00	Tanque de bacia sanitária	99878a08-96fd-4acb-8a50-31911cc7de36
2C 78 18 18 22 00 00	Conector de disposição sanitária	a352a1bb-4e74-43f0-996c-9dd72a5a7f34
2C 78 22 00 00 00 00	Mictórios	9352ca3a-fe60-47df-8e62-d8d6b24a6d5a
2C 78 22 02 00 00 00	Mictórios de descarga por incineração	a31acccf-85d5-4788-a3a0-741f370c92fa
2C 78 22 06 00 00 00	Mictórios de descarga convencional	8cb79fdd-e734-4c03-a34d-fe0ec0543988
2C 78 22 06 02 00 00	Mictório de descarga convencional instalado no piso	ab7d09b7-1a79-41cc-b744-73356bd2a63e
2C 78 22 06 06 00 00	Mictório de descarga convencional instalado na parede	a93c6ed6-eb11-4f35-b8ed-c7256e709b73
2C 78 22 10 00 00 00	Mictórios sem água	1d6f2aa1-bc2c-4680-a649-74746546ac27
2C 78 22 10 02 00 00	Mictório sem água instalado no piso	e10e7569-dc62-409d-809f-26ac4beca255
2C 78 22 10 06 00 00	Mictório sem água instalado na parede	db0288cd-9301-49aa-be8e-f0c50ba438d5
2C 78 26 00 00 00 00	Bidês	7c9a3d31-d3d2-48c5-ba3a-09c6ee0ffbfa
2C 78 30 00 00 00 00	Equipamentos para banheiros	6e6946a8-59b4-4d41-9539-da379537d45f
2C 78 30 02 00 00 00	Divisórias para banheiros	d24a3e93-5572-47d9-adf7-92da6b9a6a81
2C 78 30 02 02 00 00	Divisória separadora do reservado	2414497c-ac87-40fa-ab1e-1ec1af52f8ad
2C 78 30 02 06 00 00	Porta do reservado	40f68ce2-4ae0-4b06-8713-90ef4b422553
2C 78 30 02 10 00 00	Divisória para mictórios	200397d6-0357-4829-b187-816d44a29915
2C 78 30 02 14 00 00	Divisória para chuveiros	448b8cb9-dfbb-4c42-87d4-34ef9c136c3d

Tabela 2 (continuação)

Código	Termo	UUID
2C 78 30 06 00 00 00	Armários para banheiros	384b06e7-6c42-481e-bbb2-598f038d03c5
2C 78 30 10 00 00 00	Secadores de mãos	1550369d-d737-4fbd-b2fa-03b90124996b
2C 78 30 14 00 00 00	Secadores de cabelos	13772bfa-fee4-46ad-9712-d508ca24b872
2C 78 30 18 00 00 00	Acessórios de papel-toalha para banheiros	676c783b-d9e7-49c3-90e4-13639344dd0a
2C 78 30 18 02 00 00	Distribuidor de papel-toalha	ebc80949-0d24-4412-8754-97f459e05916
2C 78 30 18 06 00 00	Distribuidor de papel-toalha com unidade de descarte	eb421b19-0c97-45e5-a680-4a56539e9ce8
2C 78 30 22 00 00 00	Distribuidor de papel higiênico	8d2cf94a-2026-415c-9208-dd1949807e9b
2C 78 30 26 00 00 00	Componentes de produtos para higiene feminina	3c4e37e4-d706-449c-86da-c44cd17830f5
2C 78 30 26 02 00 00	Dispensador de guardanapo sanitário	70a61e48-6954-487e-8162-3f8a3d3864a6
2C 78 30 26 06 00 00	Dispensador de guardanapo sanitário com unidade de descarte	33c29a61-b29b-4793-931e-2fa465ec4e83
2C 78 30 26 10 00 00	Dispensador de absorvente interno	395240c2-3c19-44f1-8c8b-c9f39fae9ff2
2C 78 30 26 14 00 00	Dispensador de absorvente interno com unidade de descarte	b06729b0-4d70-45e2-a1c7-66683bb3e7f7
2C 78 30 26 18 00 00	Dispensador de absorvente interno e guardanapo sanitário combinado	ee704513-3468-4b13-9c67-6e7004163f11
2C 78 30 26 22 00 00	Dispensador de absorvente interno e guardanapo sanitário combinado com unidade de descarte	2efc15b5-d154-4bea-946c-84020021febb
2C 78 30 30 00 00 00	Barras para toalhas	1c7731d4-8ab6-441e-91ca-d2f276eb05db
2C 78 30 30 02 00 00	Barra para toalhas eletricamente aquecida	d7eddadc-07a2-4b04-8fd4-b43e3b7ca51d
2C 78 30 30 06 00 00	Barra para toalhas aquecida a água	ce1b8b58-862e-4f18-81e5-c976b375aad6
2C 78 30 34 00 00 00	Ganchos para roupas	1f2ce17e-1c99-43de-a5cd-88b2e3b05e69
2C 78 30 38 00 00 00	Equipamentos para dispensar sabonetes de mão	a23f351f-c378-4f98-a9ab-d18b9d8c64bf
2C 78 30 42 02 00 00	Suporte de sabão de mão	f2f9f2a9-d3dc-4992-8cbd-da917bd1a714
2C 78 30 42 06 00 00	Distribuidor de sabão de mão	af9ac1fd-09c1-4bb2-8350-cb78516d33e1
2C 78 30 46 00 00 00	Unidades para troca de fraldas	8f12e55a-7e27-412f-88e2-32dd89abd662
2C 78 30 50 00 00 00	Desodorizadores de banheiro	f0b7e04f-a63f-4cf1-be35-cfadb28ffa89

ABNT NBR 15965-4:2021

Tabela 2 (continuação)

Código	Termo	UUID
2C 78 34 00 00 00 00	Ralos	1691fac6-090b-4313-ab1a-d3e625899355
2C 78 34 02 00 00 00	Tampas de ralo	df9f5dcc-2146-4225-9263-9d4df5dc2625
2C 78 34 06 00 00 00	Correntes de tampa de ralo	874e1361-b6ec-4632-8a33-f7396da72d5a
2C 78 34 10 00 00 00	Proteções de ralo	ac4137d4-08b7-45fd-ae56-b713dea9a65c
2C 78 38 00 00 00 00	Aquecedores	30526cf6-d455-4021-a6da-9b881c8467bc
2C 78 38 02 00 00 00	Aquecedores de água	7620136a-9812-4891-8e6e-fe6b45b5c1de
2C 78 38 02 02 00 00	Aquecedor elétrico de água	eb3134d6-efd4-408a-b5af-6ce2a27e7340
2C 78 38 02 06 00 00	Aquecedor de água a gás	7e897ec3-924f-44aa-bd8f-9f0de0db51c6
2C 78 38 06 00 00 00	Tanques para armazenamento de água aquecida	d98f4804-6211-462a-a8c7-373c4739e7a2
2C 78 38 06 02 00 00	Tanque para armazenamento de água aquecida por eletricidade	638ade4e-a82d-4c04-9dfd-82a7831aecca
2C 78 38 06 06 00 00	Tanque para armazenamento de água aquecida a gás	3eed1fa4-bc07-45d6-914a-28b125ca779f
2C 78 38 06 10 00 00	Tanque para armazenamento de água aquecida a vapor	d4649c89-1a42-4b1a-b9fc-3a8375beff9c
2C 78 38 06 14 00 00	Tanque para armazenamento de água aquecida a óleo combustível	38bafdcc-4f77-4261-9096-99ae3f5d0bc7
2C 78 42 00 00 00 00	Bebedouros	5f730343-b3c6-4612-8ac5-74403a4841f6
2C 78 42 02 00 00 00	Bebedouros com refrigerador	65f2f9e1-4d68-4c6f-a2a2-a58e750d365f
2C 78 42 06 00 00 00	Bebedouros com refrigerador de expansão direta	bf990bec-6781-4d89-8cb7-c089ebf94825
2C 78 46 00 00 00 00	Banheiros completos e industrializados	aae4c064-fa78-4a74-9dfd-85a5fa28e51b
2C 78 46 02 00 00 00	Conjunto de banheiro completo industrializado	8f92419c-f740-4403-95eb-e76294abe6c3
2C 78 50 00 00 00 00	Tubos e conexões para instalações hidrossanitárias	f9537eba-97a2-45d1-8871-1d93d4049b84
2C 78 50 02 00 00 00	Redutores	056d0c4f-2712-4f9b-b533-4e80bc87501c
2C 78 50 06 00 00 00	Acoplamento de tubulações	544859ba-4dbb-4ea2-933b-87d722897fc5
2C 78 50 10 00 00 00	Cotovelos	a6eb6030-3261-438e-b3d4-e324cd63314c
2C 78 50 14 00 00 00	Tampões	1a0a3aa3-35e5-43c3-b8de-8241d8011acc

Tabela 2 (continuação)

Código	Termo	UUID
2C 78 50 18 00 00 00	Conexões do tipo tê	9d63477c-a5d5-46cd-9dc5-78e4d64b9e1c
2C 80 00 00 00 00 00	Produtos para instalações de aquecimento, ventilação e ar-condicionado (AVAC)	448384d2-8bb1-4346-bab4-0a4e5c503100
2C 80 02 00 00 00 00	Caldeiras	f805aeb2-469f-48d0-9118-e0b66dfa1c58
2C 80 02 02 00 00 00	Controles para caldeira	0578d58e-2d2d-4ee6-98cb-def0e8befbf8
2C 80 02 02 02 00 00	Painel de controle de caldeira	97880054-f777-4a72-b4d5-3662dc1babf6
2C 80 02 02 06 00 00	Controle de queimador de caldeira	6fbf3f50-8960-49a9-8c0c-3c2ea6a5e089
2C 80 02 06 00 00 00	Caldeiras por condensação	6e109b66-672d-478e-8da8-496047ddfc7c
2C 80 02 10 00 00 00	Caldeiras flamotubulares	26d714f0-70df-45f0-b79e-39859847233e
2C 80 02 10 02 00 00	Caldeira flamotubular por vapor de alta pressão	652377e5-ff24-4114-b5cc-7a2fd55f3f8d
2C 80 02 10 06 00 00	Caldeira flamotubular por água quente de alta temperatura	7103f273-8a7c-4ffe-8a3c-7c3f8710d20d
2C 80 02 10 10 00 00	Caldeira flamotubular por vapor de baixa pressão	0010c1b2-244a-451a-a6cd-9131d1fd6d55
2C 80 02 14 18 00 00	Caldeira flamotubular por vapor de água quente de baixa temperatura	066fc91b-13ac-4eea-a55e-c6183523cad6
2C 80 02 18 00 00 00	Caldeiras multitubulares	449ad9f2-e9c7-4293-b237-b786c110d3d7
2C 80 02 18 02 00 00	Caldeira multitubular por vapor de alta pressão	d37a80ab-edae-4dd8-8fcc-a3c7ae2ff054
2C 80 02 18 06 00 00	Caldeira multitubular por água quente de alta temperatura	47afe65e-4aad-4ac6-94cc-2e84965fc3f3
2C 80 02 18 10 00 00	Caldeira multitubular por vapor de baixa pressão	80445985-8166-4e92-92eb-242e15da3fb0
2C 80 02 18 14 00 00	Caldeira multitubular por água quente de baixa temperatura	baa5bf61-1635-4e4a-bbce-241538bbee70
2C 80 02 22 00 00 00	Caldeira de ferro fundido seccionada	fa87df49-d6e9-421c-ac65-fb85fdc48849
2C 80 02 22 02 00 00	Caldeira de ferro fundido seccionada de vapor de baixa pressão	c8c3addf-2131-49e8-9eaa-0b9fa8a0e83c
2C 80 02 22 06 00 00	Caldeira de ferro fundido seccionada de água quente de baixa temperatura	45c01ea8-ecb6-4ff6-9239-1d96b54f42ec
2C 80 02 26 00 00 00	Caldeiras de tubo de água	392f3073-c76b-401c-a373-2f386c1f35a3
2C 80 02 26 02 00 00	Caldeira de tubo de água de vapor de alta pressão	0c2a6439-4ee2-4121-82da-d49567c1ff02
2C 80 02 26 06 00 00	Caldeira de tubo de água de água quente de alta temperatura	09077bdc-56f7-4413-8938-f586db0fab18

ABNT NBR 15965-4:2021

Tabela 2 (continuação)

Código	Termo	UUID
2C 80 02 26 10 00 00	Caldeira de tubo de água de vapor de baixa pressão	8153a705-a0df-4214-8d97-ede1a16edb91
2C 80 02 26 14 00 00	Caldeira de tubo de água de água quente de baixa temperatura	71e25568-0f7a-4ef6-b77e-7d6781521793
2C 80 02 30 00 00 00	Caldeiras elétricas	afdacc97-2621-466d-aea2-8f2c97759278
2C 80 02 34 00 00 00	Componentes de caldeiras	1b45ddcd-8281-48f2-9541-b0f2ca490528
2C 80 02 34 02 00 00	Preenchedor de junta e selante de caldeira	1fec27c8-748a-4009-a761-dbb46ea4eadf
2C 80 02 34 06 00 00	Queimador de combustível da caldeira	03389c6e-47f1-4be1-b9aa-cfb25d1525c9
2C 80 02 34 10 00 00	Filtro de óleo combustível da caldeira	bb59596b-acea-4d6a-bb98-bc1e7ced31f7
2C 80 02 34 14 00 00	Bicos de caldeira	7d37c416-e1d3-492f-9822-fb2397c2c756
2C 80 02 34 18 00 00	Soprador de indução da caldeira	b7f7fb9d-6efe-4e51-bf84-d094727fce50
2C 80 02 34 22 00 00	Dispositivo de recuperação de calor de gás combustível de caldeira	2711dc30-b5e5-4068-877c-57935797f3ae
2C 80 02 34 26 00 00	Ventilador de ar da caldeira	239198e3-2914-4521-b750-b57b37032bd4
2C 80 06 00 00 00 00	Fornalhas	6e51f23b-4814-4e12-ab01-7d3901bd3c42
2C 80 06 02 00 00 00	Controles para fornalhas	7998ef58-d329-4a40-a91d-b6b872f4aa2f
2C 80 06 02 02 00 00	Painel de controle de fornalhas	b9b9bbf3-c6c4-4806-a4b1-e0c2a307684a
2C 80 06 02 06 00 00	Controle do queimador de fornalhas	be94f151-ef63-4f04-be8c-8a30fe5d08a6
2C 80 06 06 00 00 00	Fornos a carvão	d5d844c2-8bc5-4633-b365-1b0a7301fdbe
2C 80 06 10 00 00 00	Fornos a resistência elétrica	4445dc2e-5432-44b7-97ab-f91375ab30af
2C 80 06 14 00 00 00	Fornos a gás natural	d72f916a-35dd-4d56-8930-cd885fc99450
2C 80 06 18 00 00 00	Fornos a gasolina	c7b1bf04-b309-40cc-943d-c277c1b3a547
2C 80 06 22 00 00 00	Fornos a óleo combustível	76023406-f954-4858-9082-56f73a80a1ab
2C 80 06 26 00 00 00	Fornos a óleo	e01f6a69-043e-4456-bd7a-2d0b2889aacc
2C 80 06 30 00 00 00	Fornos a propano	32353065-d4e2-4ea9-9986-1f0b8ab00a8c
2C 80 06 34 00 00 00	Componentes de forno	7352a23d-65cd-4dbd-b0fe-672f0cbc0101

Tabela 2 (continuação)

Código	Termo	UUID
2C 80 06 34 02 00 00	Preenchedor de junta e selante do forno	56c67dc6-bbe4-4a49-8524-dc38c85c2874
2C 80 06 34 06 00 00	Queimador a combustível	68206b57-caaf-40f9-9b73-2257b65772b3
2C 80 06 34 10 00 00	Filtro de óleo combustível do forno	dbcd1e96-78ab-42bc-b6bf-3416600fb1a5
2C 80 06 34 14 00 00	Bico do forno	a8222153-d3ae-436f-a3f8-f7ea18e2c1ee
2C 80 06 34 18 00 00	Dispositivo de recuperação de calor de gás combustível de forno	1ec43f36-49dc-425a-913b-471b0a17800e
2C 80 10 00 00 00 00	Equipamentos de aquecimento (AVAC)	402e91e4-4ffa-4ee4-959a-4ed77c402013
2C 80 10 02 00 00 00	Aquecedores a propano	8122ee04-c099-489b-8ab8-ec20fc10fdd9
2C 80 10 02 02 00 00	Aquecedor interno a propano	bfd3fd9d-beea-47c6-a9fc-f2c3d7c615ea
2C 80 10 02 06 00 00	Aquecedor externo a propano	f98a4c4f-1f42-46ec-b2e2-03b2956ba5d5
2C 80 10 06 00 00 00	Fogões de aquecimento	7205b240-5b9f-4761-a525-c01a98d9bd0a
2C 80 10 06 02 00 00	Fogão de aquecimento a ferro fundido	5c01ce45-a1f8-4fdb-aa48-d49c1b36f0df
2C 80 10 06 06 00 00	Fogão de aquecimento de pedra	105abfdf-a6af-4180-96a6-06862819c310
2C 80 10 06 10 00 00	Fogão de aquecimento de aço soldado	ed92f6ec-c272-4699-9234-05dbf0f0da5b
2C 80 10 06 14 00 00	Componente de fogão de aquecimento	75e5fc0f-413a-447b-bd34-44edf75264e7
2C 80 10 10 00 00 00	Equipamentos para montagem de superfícies de aquecimento	670054b2-6316-4d36-8964-ca3da13eee24
2C 80 10 10 02 00 00	Chapa de aquecimento	c3ad01dd-8a45-43fe-8de3-560a325bb772
2C 80 10 10 06 00 00	Cabo de aquecimento	4119b42b-1df9-465f-b29c-effc7c818c3e
2C 80 10 10 10 00 00	Fita de aquecimento de tubo	5eee315d-422a-4649-9e88-6d1b0271067b
2C 80 10 10 14 00 00	Marca de aquecimento do cabo	f7f10613-22d0-4421-ab79-c4200cac0b42
2C 80 10 10 18 00 00	Painel de teto aquecido	644908e2-4c41-4893-8dd0-3a7521636893
2C 80 10 10 22 00 00	Marca de tubulação de calor	34d49348-8965-47ee-9ad1-5e7b05a714e8
2C 80 10 14 00 00 00	Aquecedores a combustível	0256386d-ff71-4ac6-948a-1c572f93e645
2C 80 10 14 02 00 00	Aquecedor de duto a combustível	842b42e9-8bbf-4f03-ae51-e29de8db638e

ABNT NBR 15965-4:2021

Tabela 2 (continuação)

Código	Termo	UUID
2C 80 10 14 06 00 00	Aquecedor radiante a combustível	d0d83ad8-df1b-4297-b869-9055465ef363
2C 80 10 14 10 00 00	Aquecedor de unidade a combustível	e4a811cf-cd33-467e-b19b-9dd55478ed01
2C 80 10 14 14 00 00	Aquecedor a ar a combustível	abb91ff7-aac8-4da6-b2c1-ff4c00bc4193
2C 80 10 18 00 00 00	Aquecedores forçados a combustível	2aac88c0-21f3-4a1d-b3b3-df2a3b0a1d69
2C 80 10 18 02 00 00	Aquecedor de duto de ar forçado a combustível	b9931e3d-bac6-4fd0-8a9e-df9a58513efe
2C 80 10 18 06 00 00	Aquecedor radiante de ar forçado a combustível	e8403e4c-dd12-4ed6-a895-000759a2aed7
2C 80 10 18 10 00 00	Aquecedor de unidade a ar forçado a combustível	aded37ff-197f-4c6e-97bf-fd947014afc1
2C 80 10 18 14 00 00	Aquecedor a ar forçado a combustível	ed51d4e1-f9f5-49c8-9a80-b221ca0936a5
2C 80 10 22 00 00 00	Radiadores para ar-condicionado	ba597a81-1632-40da-9e42-467315bf59f6
2C 80 10 22 02 00 00	Radiador de ferro fundido	c4381003-4a8f-4074-bd3b-061a082d8a20
2C 80 10 22 06 00 00	Radiador de tubo de barbatana	95f26614-f7bb-4d43-b6f3-1a33f965b18c
2C 80 10 22 10 00 00	Radiador de placa	76332dd9-8fac-4ad8-be82-a7386c331569
2C 80 10 22 14 00 00	Painel de aquecimento de radiação	ebc04d95-c005-4dbc-86dd-5abdbc115e5c
2C 80 10 26 00 00 00	Radiadores para aquecedores de ar-condicionado forçado	323dffaf-8872-4130-a1c7-5cc222e3bb3a
2C 80 10 26 02 00 00	Radiador de ar forçado de ferro fundido	cc34c362-6ae8-4746-99f9-f30af1425835
2C 80 10 26 06 00 00	Radiador de tubo de barbatana de ferro fundido	63025c29-c7d2-4aad-a99b-468f1d43594e
2C 80 10 26 10 00 00	Radiador de placa de ar forçado	1723d774-eb2e-4ddf-b2b1-7198b7c723d4
2C 80 10 26 14 00 00	Painel de aquecimento de radiação de ar forçado	bb70caf7-891e-4258-8bf9-00254138993d
2C 80 10 30 00 00 00	Aquecedores elétricos	88a155c5-16de-4f3e-9846-a66a3d5905d9
2C 80 10 30 02 00 00	Aquecedor elétrico de halogênio	4eebcc55-c887-43af-b5ee-b206298277f5
2C 80 10 30 06 00 00	Aquecedor de placa de infravermelho	bec8645d-16a1-482d-a4df-42069f3e8e8a
2C 80 10 30 10 00 00	Aquecedor ultravioleta	715936b6-766d-4ddd-8422-1c07f06ae042
2C 80 10 30 14 00 00	Aquecedor a resistência elétrica	95c990a2-bb3e-4f96-8a9c-f49fe5813191

Tabela 2 (continuação)

Código	Termo	UUID
2C 80 10 34 00 00 00	Aquecedores elétricos de ar forçado	a2245d37-2b3a-47be-8181-75cb4547af7b
2C 80 10 34 02 00 00	Aquecedor elétrico de ar forçado de halogênio	e380be69-1ec6-41e2-b6a7-d1393fd89b27
2C 80 10 34 06 00 00	Aquecedor de chapa infravermelha de ar forçado	13288877-8c3c-4053-b4c7-56e164afeeee
2C 80 10 34 10 00 00	Aquecedor ultravioleta de ar forçado	25ba9c39-c10e-43d5-8353-4d39d5de93e1
2C 80 10 34 14 00 00	Aquecedor de unidade de ar forçado resistido elétrico	ced96fef-0272-4758-b828-8047eb41a5e4
2C 80 10 38 00 00 00	Conversores de água quente	63c79fb2-99c5-48df-82da-5f8152823770
2C 80 14 00 00 00 00	Bombas de calor	254feec8-c625-4fd6-9eda-61580e199ca8
2C 80 14 02 00 00 00	Bomba de calor embalada	f965411f-60b8-4f70-b278-086a26980527
2C 80 14 02 02 00 00	Bomba de calor embalada a ar	a89c442e-9177-4d5f-b183-119986f18868
2C 80 14 02 06 00 00	Bomba de calor embalada a água	5f920c8e-3d63-4ef5-89f6-d07e95fc6787
2C 80 14 06 00 00 00	Bomba de calor por <i>split</i>	09089778-726a-497a-9192-daf946d5fcc3
2C 80 14 06 02 00 00	Bomba de calor por <i>split</i> a ar	692a896c-500b-4cf6-a054-ea452dc55494
2C 80 14 06 06 00 00	Bomba de calor por <i>split</i> a água	fb753269-24ab-4b80-bc9d-e1ba258805ff
2C 80 18 00 00 00 00	Componentes de refrigeração e resfriamento	f8556faf-e058-4cf8-9b1b-2dff8942698
2C 80 18 02 00 00 00	Acessórios para refrigeração e resfriamento	59c44deb-6ca3-49b1-92e6-77333cdb7306
2C 80 18 02 02 00 00	Líquido refrigerante	debdcf5b-9bfc-41a1-b02c-db44e76ed32e
2C 80 22 00 00 00 00	Resfriadores	5437b265-eca6-434a-b611-a14adff0cd63
2C 80 22 02 00 00 00	Resfriadores por absorção	72e7b077-f739-4010-a540-2426721b7d80
2C 80 22 02 02 00 00	Resfriador por absorção de fogo direto	1c500de8-695e-40d4-ae8e-395bdb342bb2
2C 80 22 02 06 00 00	Resfriador por absorção de vapor	20086929-c5c0-4c40-a9e7-57d4e3e1a66b
2C 80 22 06 00 00 00	Resfriadores	28e0fad2-43af-4a3c-93f9-aaca9eff2d8d
2C 80 22 06 02 00 00	Resfriador de unidade de embalagem central	4b13d731-71c0-4b44-9e25-9f92c3bb98d2
2C 80 22 06 06 00 00	Resfriador centrífugo	93a4f6c2-1843-4c4c-b4fa-c3d7f9cc1928

ABNT NBR 15965-4:2021

Tabela 2 (continuação)

Código	Termo	UUID
2C 80 22 06 10 00 00	Resfriador recíproco	e7d2d89f-c8bb-4298-b04a-25ee12cafdae
2C 80 22 06 14 00 00	Resfriador rotativo	78420ce9-cdad-45a2-90d4-da4fe325faa5
2C 80 22 06 18 00 00	Resfriador de parafuso rotativo	2d4abb9e-0f8c-43b7-8668-e7ec7bf3b7f8
2C 80 22 06 22 00 00	Resfriador de parafuso	e0acabae-62a4-40cb-a4cc-a4ab7f703b3f
2C 80 22 06 26 00 00	Resfriador de rolar	24e60d75-92ee-4e8e-b12c-04307e8498aa
2C 80 26 00 00 00 00	Torres de condensação	a9b172c0-b401-4523-b10a-02438d6c903a
2C 80 26 02 00 00 00	Torres de condensação por fluxo mecânico de ar	6dbfcd27-9307-4a86-8cc9-381d28a1357b
2C 80 26 06 00 00 00	Torres de condensação por fluxo natural de ar	9d366612-44a0-4a31-b04a-09158dd6f4c8
2C 80 26 10 00 00 00	Tanques de resfriamento	d7abe98b-0b39-498d-aaa1-843ea7088079
2C 80 30 00 00 00 00	Unidades de tratamento de ar	667a2ca8-ad51-40b5-8209-e88d9928ce45
2C 80 30 02 00 00 00	Unidades de tratamento de ar montadas <i>in loco</i>	bb52a4e4-9aa1-42f3-ae7-00bb836ba5be
2C 80 30 02 02 00 00	Unidade de tratamento de ar montada <i>in loco</i> no interior da construção	add43f1-a740-43fd-ac77-3ae8a182d190
2C 80 30 02 06 00 00	Unidade modular de tratamento de ar montada <i>in loco</i> na cobertura	9318c805-ccfa-40ec-87d8-fdf47f65e535
2C 80 30 06 00 00 00	Unidades personalizadas de tratamento de ar	39d6e030-cdee-4dde-95f5-49454ad31637
2C 80 30 06 02 00 00	Unidade de tratamento do ar interior personalizada	f3407f2c-c21c-4a81-afcb-d0e8376b4c87
2C 80 30 06 06 00 00	Unidade de tratamento do ar de cobertura personalizada	4465449c-cc3e-4c2f-a51f-ffd0cd07d878
2C 80 30 10 00 00 00	Unidades de aquecimento e de ventilação	5ce20d2f-bf7f-4411-ad45-3b623a8cdd86
2C 80 30 14 00 00 00	Unidades modulares de tratamento de ar	ae73e871-8f4f-4d3e-b41b-1ae2927ca4a9
2C 80 30 14 02 00 00	Unidade modular de tratamento de ar instalada no interior da construção	bd6a5762-7e1a-48d2-926a-9c034296d1f0
2C 80 30 14 06 00 00	Unidade modular de tratamento de ar instalada na cobertura	2f2fd36f-5eba-4f2a-8031-b54cc9e3adcd
2C 80 30 18 00 00 00	Unidades pré-fabricadas de tratamento de ar	b1128b64-c078-4124-9d7e-63aa4fb97ae3
2C 80 34 00 00 00 00	Equipamentos de controle de umidade	08dbc3ca-b05c-48ca-a576-d201de3482e4
2C 80 34 02 00 00 00	Lavadoras de ar	8a025f8b-2483-4201-ad61-8a7641ae77d5

Tabela 2 (continuação)

Código	Termo	UUID
2C 80 34 02 02 00 00	Lavadora de ar por convecção	af32e073-4ee8-47e8-9665-ae06a37c8c81
2C 80 34 02 06 00 00	Lavadora de ar por evaporação	5f9771bd-bd7e-4b6f-905f-238cd6383d4d
2C 80 34 06 00 00 00	Equipamentos para desumidificação	f9e09399-0e23-4de7-852d-c0d859e4b57e
2C 80 34 06 02 00 00	Desumidificadora	723c67c3-7462-46ba-8d66-fb8718c296b8
2C 80 34 06 06 00 00	Desumidificadora permanentemente instalada	f0becd8b-74bc-4c1e-96b1-8760617937ee
2C 80 34 06 10 00 00	Desumidificadora portátil	774f1b6d-3248-4f21-bab8-fb849b28c4cf
2C 80 34 10 00 00 00	Umificadoras de ar	deb62e91-908b-4280-94a6-ef32a45e5f3d
2C 80 34 14 00 00 00	Vaporizadoras	f544bc41-c36d-44ff-9f65-77062ea59dfd
2C 80 38 00 00 00 00	Difusores para AVAC	db23e903-3c13-4524-8c18-09c4be76ca38
2C 80 38 02 00 00 00	Difusores por três caminhos	8e843795-2052-476a-9aaa-a0fdb6736b8
2C 80 38 06 00 00 00	Difusores por amortecimento	2ec61bd6-8cde-4047-b836-e72be51ce4a1
2C 80 38 06 02 00 00	Difusores por amortecimento por lâminas opostas	39a53588-1222-43a3-a841-3e00ee7d38b5
2C 80 38 06 06 00 00	Difusores por amortecimento por lâminas paralelas	0ab68548-8250-4830-bd6f-e79d057f4f61
2C 80 38 10 00 00 00	Difusores biplanos	03800925-20b7-4f71-904c-579c9dab1d36
2C 80 38 14 00 00 00	Difusores do tipo borboleta	1b5bb2cb-e5be-40b4-816d-e1cc24f340ff
2C 80 38 14 02 00 00	Difusor do tipo borboleta automaticamente controlado	7af08d5c-5160-43e9-b08b-bd52aaaa98bd
2C 80 38 14 06 00 00	Difusor do tipo borboleta manual	0eddb1a1-3ce0-46c9-8184-f8daad9aa5e3
2C 80 38 18 00 00 00	Difusores	606e0d9a-c7e5-4299-b361-259cdd79de78
2C 80 38 18 02 00 00	Amortecedor automaticamente controlado	6e879f9c-9cec-48b5-bac1-1c3ab9edf069
2C 80 38 18 06 00 00	Amortecedor manual	98997b92-a98a-41c8-818f-72138b77fab2
2C 80 38 22 00 00 00	Difusores para interrupção de fogo	31521d0e-e755-4259-9a5e-3f4df59dbdc8
2C 80 38 26 00 00 00	Difusores de incêndio	f4522bc5-36b8-495e-9f01-d27979811120
2C 80 38 30 02 00 00	Amortecedor de fogo manual	6a163b69-821e-460b-90f9-43aa18448155

ABNT NBR 15965-4:2021

Tabela 2 (continuação)

Código	Termo	UUID
2C 80 38 34 06 00 00	Amortecedor de fogo automático	2eec0db3-fe0d-48e1-9722-67c9c9f84cad
2C 80 38 38 00 00 00	Difusores de fumaça	7a226da5-36aa-47af-a97d-e0c88186e68e
2C 80 38 38 02 00 00	Difusores manuais de fumaça	18fbd727-0234-44a1-91f8-7a9cb4dced55
2C 80 38 38 06 00 00	Difusores automáticos de fumaça	99bf77af-0c71-4146-bc91-015e66c86a5a
2C 80 38 42 00 00 00	Difusores sem retorno	49ed7aa2-cca3-4e7a-ab54-d3a0da1a42dc
2C 80 38 46 00 00 00	Difusores do tipo guilhotina	b16ee63c-fafc-454f-bd59-428a1bde4d61
2C 80 38 52 00 00 00	Difusores do tipo veneziana	4c5bdc71-7910-4c52-8603-8ab80ee306ba
2C 80 38 52 02 00 00	Amortecedor de veneziana com lâmina de movimentação oposta	b057051a-f5dc-42e7-a5d3-f2a5ef85d90d
2C 80 38 56 00 00 00	Difusores do tipo veneziana com lâmina móvel	10936dac-9d78-4df6-b932-2a77da8acd2b
2C 80 38 56 06 00 00	Difusor do tipo veneziana de parede de painel duplo	bf63e2fe-a54b-4a97-ae86-9463fe55e512
2C 80 38 60 00 00 00	Difusores por regulação da pressão estática	18f351a6-787b-40fc-8007-b1462934c5d8
2C 80 38 64 00 00 00	Difusores por controle de volume	039fa756-550f-4b55-89f3-e939ddf0f752
2C 80 38 64 02 00 00	Amortecedor controle de volume de lâmina oposta	93fb006f-2421-4548-936d-f289986081c2
2C 80 38 64 06 00 00	Amortecedor de controle de volume paralelo	9eb54643-585a-4655-b96c-178ba64d02d9
2C 80 38 68 00 00 00	Difusores do tipo persiana de incêndio para canalização do ar	f5266a2a-4f7c-4e24-a9a6-685741daf7f4
2C 80 42 00 00 00 00	Circuladores de ar	f4e57c70-97bb-43ab-a488-49817cf4c59e
2C 80 42 02 00 00 00	Cortinas de ar	aa28d057-1b16-4d8b-8732-357e061f069a
2C 80 42 02 02 00 00	Cortina de ar aquecido	317e5563-fc7d-45eb-b6d4-68e8d1413039
2C 80 42 02 06 00 00	Cortina de ar não aquecido	8af5d4ce-359c-4774-aca3-915ee8b979e1
2C 80 42 06 00 00 00	Sopradores	90798fa7-2c03-4c78-a8b2-7bb9165410c3
2C 80 42 06 02 00 00	Soprador permanentemente instalado	187648bb-8d3b-4f1b-b6b9-c7dfd3dd26c6
2C 80 42 06 06 00 00	Soprador portátil	84b5ef94-ce3c-4dbb-9a55-1a56336e5b17
2C 80 42 10 00 00 00	Coifas	ffc5b6c8-7b2c-4b88-a559-ba983c746358

Tabela 2 (continuação)

Código	Termo	UUID
2C 80 42 10 02 00 00	Coifa de teto	bd770a1e-479f-404a-9f5d-d0ca078068d0
2C 80 42 10 06 00 00	Coifa de fumaça química	5e07abd5-e5ef-4290-a845-27559d248801
2C 80 42 10 10 00 00	Coifa de fumaça de ácido perclórico	5d5514fc-e32e-4577-b427-2aa28c54dd7c
2C 80 42 10 14 00 00	Coifa de fumaça de isótopo de rádio	54344ed9-334f-4d12-978f-f86baed8ddfb
2C 80 42 10 18 00 00	Coifa de tubo respiratório	a1a1d83d-4499-4e3b-947a-1572cd82cc7b
2C 80 42 10 22 00 00	Coifa de gordura	97f9d8fd-3cc7-48fa-8d34-fac46e0d5dc7
2C 80 42 14 00 00 00	Coifas de sistema corta-fogo	715dcbde-5a10-454c-b97d-1c5da78edaac
2C 80 42 14 02 00 00	Sistema de extinção de incêndio por coifa de exaustão química	1e0629a1-b6f3-4a71-a437-598776f474e6
2C 80 42 14 06 00 00	Sistema de extinção de incêndio por coifa de exaustão de gás	e7827620-8356-4122-b3ac-bd77ea632afb
2C 80 42 14 00 00 00	Ventiladores	c1321b9d-9877-48fa-8b15-760c87d51235
2C 80 42 14 02 00 00	Ventilador axial	32ee2b93-ce54-4abc-8501-8cfd76d6e463
2C 80 42 14 06 00 00	Ventilador centrífugo	1086c09a-26fe-4ca3-8a86-e940ca8dcbf6
2C 80 42 18 00 00 00	Ventiladores de força	5e415433-00b7-45dd-a221-c7e9d80aafb9
2C 80 42 18 02 00 00	Ventilador de força centrífugo	4d0fb07f-28d8-4236-942f-3d59d478d9ad
2C 80 42 18 06 00 00	Ventilador de força de hélice	7d6bc761-4ea1-4ee0-84b3-ba4ea9faefe3
2C 80 46 00 00 00 00	Unidades de ventilação para AVAC	6ea676bb-20df-44bb-bdcb-892cbe611b20
2C 80 46 02 00 00 00	Unidades de ventilação	ecd9ba27-4f02-4807-a9ad-dd6f9a1648a0
2C 80 46 02 02 00 00	Unidade de ventilação para resfriamento	5aafd97c-39bd-4ded-a965-6712ebc6b9a5
2C 80 46 02 06 00 00	Unidade de ventilação para aquecimento	53f2d199-b9f7-4bcb-aec6-20a8d6116dbf
2C 80 46 02 10 00 00	Unidade de ventilação para resfriamento e aquecimento	4fa1d9f4-c398-41d0-b1e1-011bb0c247b1
2C 80 50 00 00 00 00	Serpentinas para AVAC	b9c20e01-216f-484b-b366-f1d45d240bac
2C 80 50 02 00 00 00	Serpentinas para ar-condicionado	8ea4ae9d-41a4-4a3d-bab2-8391e201950c
2C 80 50 02 02 00 00	Serpentina para ar-condicionado a glicol	3ac7953f-f1ef-4356-a106-6cfb11ddc1a5

ABNT NBR 15965-4:2021

Tabela 2 (continuação)

Código	Termo	UUID
2C 80 50 02 06 00 00	Serpentina para ar-condicionado a vapor	0491dc6f-8c3c-4e16-a133-ab227fe9579c
2C 80 50 02 10 00 00	Serpentina para ar-condicionado a água	aec3ee8c-0035-450c-b7a6-880135aaf0ea
2C 80 54 00 00 00 00	Unidades condensadoras para refrigeração	3d511c34-3e47-4f95-a60d-52d9454649ae
2C 80 54 02 00 00 00	Unidades de ventilação e condensação tipo <i>packaged</i> para refrigeração	7c15f6f1-5b30-432c-813d-7fa8ad5b0241
2C 80 54 06 00 00 00	Serpentinas de condensação para refrigeração	b160e54d-aa52-4cd2-b3da-a2131a57ddac
2C 80 54 10 00 00 00	Evaporadores para refrigeração	ce704721-1cf3-41a6-833f-9f7d5338d7cb
2C 80 58 00 00 00 00	Equipamentos de ar-condicionado	aeba2888-fe49-4465-b913-e0374575bcb1
2C 80 58 02 00 00 00	Condicionadores de ar	f7899e18-6fc9-4696-ad4b-b0f1877b2f8e
2C 80 58 02 02 00 00	Condicionador de ar ambiente	20f4e079-38b6-4a56-9f8e-ec0a8bf8ebb3
2C 80 58 06 00 00 00	Unidades de ar-condicionado de alta pressão	68b007b7-7602-48e3-a6b2-797da188545e
2C 80 58 10 00 00 00	Unidades de composição de ar	cda3dfbf-596d-4223-9084-f97de9de449e
2C 80 58 10 02 00 00	Unidade de composição de ar com calor	24f798a4-a401-4043-907d-ada7f007b482
2C 80 58 10 06 00 00	Unidade de composição de ar sem calor	faebf6d2-5827-412e-89be-f6655d483890
2C 80 58 14 00 00 00	Condicionadores de ar tipo <i>packaged</i>	b6cc6189-0929-4a94-b2e7-88a4162e21d8
2C 80 58 14 02 00 00	Condicionador de ar tipo <i>packaged</i> dual	e2b36b8a-dbbd-4436-96bc-c3b16f4ddf0e
2C 80 58 14 06 00 00	Condicionador de ar tipo <i>packaged</i> simples	49cb5005-944a-439c-b243-ffc7aef3ce70
2C 80 58 18 00 00 00	Terminais de ar-condicionado tipo <i>packaged</i>	ab6aa317-e472-48bb-99c4-0c68daf206a6
2C 80 58 18 02 00 00	Terminal de ar-condicionado tipo <i>packaged</i> fixado no chão	e99afb1b-00b9-4a89-9645-47987cb090d1
2C 80 58 18 06 00 00	Unidade de ar-condicionado de terminal tipo <i>packaged</i> portátil	3101c3fc-5cab-41bf-9475-95f3e3a19cd6
2C 80 58 18 10 00 00	Condicionador de ar de terminal tipo <i>packaged</i> de janela	92a5160c-a3d4-4008-a43a-bd55ed056bcd
2C 80 58 22 00 00 00	Sistemas de ar-condicionado do tipo <i>split</i>	bbde5d7c-03a3-49af-bee1-a7d9f4687762
2C 80 62 00 00 00 00	Terminais de ventilação para AVAC	f2b1ee24-8daa-4462-9918-8ac9112fe816
2C 80 62 02 00 00 00	Terminais de ventilação forçada	11772ea7-63d3-4290-a34e-6d29a8f79f11

Tabela 2 (continuação)

Código	Termo	UUID
2C 80 62 02 02 00 00	Terminal de ventilação forçada com ar misturado	3e544d26-094f-4eed-be53-ac0bb023cf61
2C 80 62 02 06 00 00	Terminal de ventilação forçada sem ar misturado	98df9160-cb4d-4a4b-9370-340c3c53b5ba
2C 80 62 06 00 00 00	Terminais de ventilação por indução	d1f1cffc-ab9f-490d-8e19-fa27bbe89181
2C 80 62 06 02 00 00	Terminal de ventilação por indução por volume de ar constante	e61d73a7-197a-42b7-bb68-c02851b8f283
2C 80 62 06 06 00 00	Terminal de ventilação por indução por volume de ar variável	5017a0ee-1e9c-4642-bf18-5b566de7fcc4
2C 80 62 10 00 00 00	Caixas misturadoras de ar-condicionado	f6c6b90e-42bd-48cb-908d-dcd6a7781b9f
2C 80 62 14 00 00 00	Terminais de ventilação natural	c2c53585-c708-4df5-a435-00669188aeeb
2C 80 62 14 02 00 00	Terminal de ventilação natural por volume de ar constante	e338b0a8-ad7f-4edf-a84f-b07a4ec24900
2C 80 62 14 06 00 00	Terminal de ventilação natural por volume de ar variável	028c01ec-4ece-432c-8b26-c9826f45c061
2C 80 62 18 00 00 00	Terminais de exaustão	fa2d0ba2-766d-4c9c-9293-e79aaf25f218
2C 80 66 00 00 00 00	Unidades condensadoras para AVAC	72984be3-b4c6-4ae8-9351-4e1cd43ca31d
2C 80 66 02 00 00 00	Unidades condensadoras para refrigeração de ar	85fdaf99-6940-4e2d-94e2-a8d333d75c09
2C 80 66 02 02 00 00	Unidade condensadora para refrigeração de ar interior	9f6bcbfc-8be3-40bc-af94-3ffd45e06960
2C 80 66 02 06 00 00	Unidade condensadora para refrigeração de ar exterior	93510567-9035-4aa7-b539-b212d09013f1
2C 80 66 06 00 00 00	Unidades condensadoras evaporadoras	b0e7ba0d-79dc-4b47-a698-febe1202134a
2C 80 66 10 00 00 00	Unidade condensadora de refrigeração	707af330-4b7d-4412-839f-f3f01b3e08d9
2C 80 66 10 02 00 00	Unidade condensadora de refrigeração a ar frio	ff59578a-7184-4f58-b2d2-56771c14906f
2C 80 66 10 06 00 00	Unidade condensadora de refrigeração por água fria	29fb0537-fcbd-47a3-a667-81f90ff28ae5
2C 80 66 14 00 00 00	Unidades condensadoras de água fria	30ca3090-46ac-4766-88aa-b1a3bb7e3c8c
2C 80 66 14 02 00 00	Unidade condensadora de água fria interior	695b5f81-6875-4e53-a89f-2c37ddb4d82
2C 80 70 00 00 00 00	Resfriadores para AVAC	361368aa-dc12-4cd9-b5be-473e80a86d32
2C 80 70 02 00 00 00	Resfriadores a seco	e7e0a4b8-c33b-46bb-8ada-a94556c7021d
2C 80 70 06 00 00 00	Resfriadores com evaporadores	39bbbffa-526b-411d-931f-152b1b03190a

ABNT NBR 15965-4:2021

Tabela 2 (continuação)

Código	Termo	UUID
2C 80 74 00 00 00 00	Secadoras de ar	dd697769-c9d1-479a-afe6-1f27679d2105
2C 80 74 02 00 00 00	Secadores a ar refrigerado	fb3559e0-931a-437a-9d4a-f0961b1520a7
2C 80 74 06 00 00 00	Secadores dessecantes regenerativos	b610388d-4982-4b1b-a520-62eb1a44dbff
2C 80 78 00 00 00 00	Dutos e difusores para AVAC	4b1c5858-83d2-42f5-89de-20f925708292
2C 80 78 02 00 00 00	Difusores de ventilação	efdd2259-530f-4655-afc5-29c69f7df6b1
2C 80 78 02 02 00 00	Difusor de ventilação do teto	296ecc53-f467-44fa-a32a-d63b6bb4a719
2C 80 78 02 06 00 00	Difusor de ventilação da parede	12afe946-3009-4f05-876b-2272840d074e
2C 80 78 02 10 00 00	Difusor de ventilação do piso	25cdf0a0-579a-479a-8259-d16ab7c4a48a
2C 80 78 06 00 00 00	Dutos de ventilação	8bd275c9-c446-4998-94d7-761cfbf2144
2C 80 78 06 02 00 00	Duto de ventilação redondo	ab0f07c3-e2bd-4089-b552-f676cae13f17
2C 80 78 06 06 00 00	Duto de ventilação quadrado	dbcc6a72-ce71-4eae-ac6d-6c35514e24ba
2C 80 78 10 00 00 00	Painéis de acesso ao duto	9cf28b7e-206b-4dff-8f69-710fd81d5cf5
2C 80 78 14 00 00 00	Mantas para isolamento de dutos	6cee13a8-57e7-4f78-a4f5-3757a91a2df9
2C 80 78 14 02 00 00	Manta para isolamento de cobrimento do duto	c0f1fe04-dbf9-4df8-b458-5326dae439b8
2C 80 78 14 06 00 00	Manta para isolamento de forrar o duto	493b1660-0c32-4ac2-a16b-a171fff95ce9
2C 80 78 18 00 00 00	Coletores de distribuição de duto	cb6daaff-0831-4f78-937f-bf15329df9b3
2C 80 78 22 00 00 00	Reservatórios de expansão de duto	a2ad9e55-75fc-48ec-bccd-5e94eea6b294
2C 80 78 22 02 00 00	Entrada e saída de ar	53957c4f-3390-4111-805e-e3d645215310
2C 80 78 22 06 00 00	Palheta-guia de duto	4ea56d4c-a331-4f70-904d-6d4248e80120
2C 80 78 22 10 00 00	Misturador de ar de duto	6abd367b-a9ba-487d-a387-c2d5d5a59ed3
2C 80 78 22 14 00 00	Atenuador de som de duto	03214d31-784c-4769-9ac2-f01113e2e0d5
2C 80 78 26 00 00 00	Grelhas	7b4b7d0b-8c93-4ae2-a39e-1554e9659e2d
2C 80 78 26 02 00 00	Grelha de exaustão de ar	0198e9a1-a2c5-4183-a612-928e469b4ff5

Tabela 2 (continuação)

Código	Termo	UUID
2C 80 78 26 06 00 00	Grelha de retorno de ar	0f814d06-7531-4d8f-b3ab-d5f53e8a6246
2C 80 78 26 10 00 00	Grelha de insuflamento de ar	ffc2fbf4-56be-4a89-a5fa-01a4d1dce56f
2C 80 78 26 14 00 00	Grelha de transferência de ar	e4fb3341-79a7-49cd-ad3b-ad95712c5b49
2C 80 78 30 00 00 00	Registros de ventilação	6df50e95-0fdd-4a64-8b28-4da7a1036e37
2C 80 78 30 02 00 00	Registro de ventilação de exaustão do ar	c8949b88-df1c-437a-8201-b0a35a1bc927
2C 80 78 30 06 00 00	Registro de ventilação de retorno	b825fee9-5baf-4029-9b2d-bc187248cc42
2C 80 78 30 10 00 00	Registro de ventilação de insuflamento do ar	2cb5461a-fab9-439e-afb5-fa72356250ed
2C 80 78 34 00 00 00	Ventiladores	353bd74b-420c-45e8-9a4f-467ccb53ca6
2C 80 78 34 02 00 00	Ventilador de gravidade	eeeeaefba-57a5-44ea-be22-83ca9c088e35
2C 80 78 34 06 00 00	Ventilador de alívio e admissão	c61a3a59-9953-478f-a554-96ef79ad112c
2C 80 78 34 10 00 00	Ventilador de alívio	cb4d5513-71c7-435d-b79b-2c4a6bd6e53b
2C 80 78 34 14 00 00	Ventilador de admissão	b0ea4829-bf04-4970-a8e2-d8e82bd8406d
2C 80 78 38 00 00 00	Acessórios para dutos	d79afc7b-7024-405f-9e3f-84dceb3d58cc
2C 80 78 38 02 00 00	Conexão de acesso de duto de ar	25f24827-f819-499a-80e4-9d7f8e6715ba
2C 80 78 38 06 00 00	União para duto de ar	d354b23c-beb4-4098-b3ae-f1acdadc0f4
2C 80 78 38 10 00 00	Cabide para duto de ar	6c1f0e4c-9dfa-419c-99a2-d24507f8c0a9
2C 80 78 38 14 00 00	Suporte para duto de ar	f93b8e4d-58a4-4958-931f-88fa56f8c283
2C 80 78 38 18 00 00	Conexão mecânica para duto de ar	dc766ef0-2480-424b-bd5c-c63d8160b27e
2C 80 82 00 00 00 00	Equipamentos especializados para AVAC	fe0081b2-c153-4add-ab26-9db7186f6cda
2C 80 82 02 00 00 00	Monitores de gases refrigerantes	cdecca71-e2de-40cb-9427-94873031bb26
2C 80 82 06 00 00 00	Unidades de purificação de gases refrigerantes	4e14f186-2954-4fdd-92de-616531d56bd5
2C 80 82 10 00 00 00	Luzes ultravioletas para desinfecção	5b32e77b-f71d-4f72-aa80-fb8a0cbde0cd
2C 80 86 00 00 00 00	Equipamentos de aquecimento solar de água	2eea8496-7b6e-49a6-aa83-78a05b102382

ABNT NBR 15965-4:2021

Tabela 2 (continuação)

Código	Termo	UUID
2C 80 86 02 00 00 00	Unidades <i>packaged</i> de aquecimento solar da água	1cb8b8d1-0b75-4a69-b58f-5b0305a1f1da
2C 80 86 06 00 00 00	Componentes para coletores de aquecimento solar da água	09206a03-facc-4f29-a965-ed51fc387c21
2C 80 86 06 02 00 00	Placa de absorção de aquecimento de solar da água	bb8cc04f-67e0-43b1-8525-71f3e519c77b
2C 80 86 06 06 00 00	Tubulação de absorção de aquecimento de solar da água	ec5ef85e-e8d5-4874-b48d-5ed6c02a16c9
2C 80 86 06 10 00 00	Revestimento e tratamento de superfícies de aquecimento solar da água	8ceb5c19-244c-4d6a-bbd6-0a96c908e6e0
2C 80 86 06 14 00 00	Isolamento de coletor de aquecimento solar da água	025e1b77-abc2-46c0-80a0-07cd111904af
2C 80 86 06 18 00 00	Vidro de aquecimento solar da água	5bb83686-7fee-470d-998d-86f0e3186284
2C 80 86 06 22 00 00	Localização e estrutura de aquecimento solar da água	34b7573a-0d83-465d-9ca9-008a5842a0b5
2C 80 86 06 26 00 00	Refletor de aquecimento solar de água	a17956b1-7a0c-412b-ab18-bd9a7fff5261
2C 80 86 10 00 00 00	Unidades coletoras de aquecimento solar da água	81147cdb-dea2-49d9-b692-c6aefcfae313
2C 80 86 10 02 00 00	Coletor de placa lisa de aquecimento solar da água	94c70d18-be27-4a8e-89b2-ba70fa961556
2C 80 86 10 06 00 00	Coletor de concentração de aquecimento solar da água	9eba90bc-1ea0-48d7-9b1d-d8f13dd2a756
2C 80 86 10 10 00 00	Coletor de tubo a vácuo de aquecimento solar de água	f839c099-f7aa-4203-a0f3-857c940ef018
2C 80 90 00 00 00 00	Equipamentos de recuperação de energia	3f920451-5a3d-4324-9c4b-87caf44bdf39
2C 80 90 02 00 00 00	Cano recuperador de calor	646d2899-c5bc-485e-bf69-7848fe5e6f19
2C 80 90 06 00 00 00	Roda recuperadora de calor	1206732b-b12c-4141-b12d-bb4f0df2545e
2C 82 00 00 00 00 00	Produtos para instalações elétricas e iluminação	0a5815c9-c0eb-4331-bbd1-5efa4ebee3b3
2C 82 02 00 00 00 00	Geradores elétricos	4dd96992-1e73-40b8-8fb8-f3c6cdcd3e2f
2C 82 02 02 00 00 00	Geradores elétricos simples	aba9c5ce-243b-43ac-b038-d52582345a78
2C 82 02 02 02 00 00	Gerador elétrico mecânico	3baccfc9-7417-4cb2-be39-afc1d247d4e2
2C 82 02 02 06 00 00	Gerador elétrico a motor	2efc1338-0e59-439f-8bba-c999cee90beb
2C 82 02 06 00 00 00	Máquinas geradoras de eletricidade	e4f03fd1-05f3-42d0-aec0-c757e8bc3c6a
2C 82 02 06 02 00 00	Máquina a diesel para geração de eletricidade	64cbb108-094d-4f14-83f8-52fde69fccc8

Tabela 2 (continuação)

Código	Termo	UUID
2C 82 02 06 06 00 00	Máquina a gás para geração de eletricidade	77bd29c6-2611-4924-bfb5-cb8690a03f10
2C 82 02 06 10 00 00	Máquina a gás natural para geração de eletricidade	f3df634a-014b-4adc-a24f-cd269325017c
2C 82 02 06 14 00 00	Turbina a vapor para geração de eletricidade	80f6403a-293b-439d-9b95-5d5e65086d38
2C 82 02 10 00 00 00	Conjuntos para geração de eletricidade por alternador	95bb8c53-f2c6-4e94-8756-f0bc54edc7c9
2C 82 02 10 02 00 00	Conversor de frequência de corrente alternada	5e03329f-6597-45b1-a720-a95db524cc84
2C 82 02 10 06 00 00	Conjunto de gerador de corrente alternada	21d3213c-a182-430c-acca-a9ebee7d40cd
2C 82 02 10 10 00 00	Conjunto de gerador de corrente direta	1d29028c-5351-4cb7-800a-b86bacc0a586
2C 82 02 10 14 00 00	Conjunto de gerador de frequência elétrica múltipla	544b62be-4d4f-4cd9-9f18-fa526a70eaf4
2C 82 02 10 18 00 00	Conjunto de gerador de tensão elétrica múltipla	80c76e1e-3544-4a28-8374-49676b9b50db
2C 82 02 14 00 00 00	Conjuntos de máquinas para geração de eletricidade	77693f93-90d4-4ba3-96d4-25ac2f2c5616
2C 82 02 14 02 00 00	Conjunto de máquinas para geração de eletricidade a diesel	d334f1db-5434-4fda-b2b7-e049d240b97e
2C 82 02 14 06 00 00	Conjunto de máquinas para geração de eletricidade a gás	7b1e2803-d404-44dc-8468-8855d8ca75b3
2C 82 02 14 10 00 00	Conjunto de máquinas para geração de eletricidade a gás natural	f0a30da9-69be-4ff4-a7a5-60472a899ecf
2C 82 02 14 14 00 00	Conjunto de máquinas para geração de eletricidade por turbinas a vapor	3a94df57-faec-4132-a784-40246a118b4e
2C 82 02 14 18 00 00	Conjunto de máquinas térmicas para geração de eletricidade	1181d2ca-0f00-4480-83e1-841caf5fc527
2C 82 02 14 22 00 00	Conjunto de máquinas para geração de eletricidade por hidroturbinas	99387df0-cac3-443f-b650-549825d4465c
2C 82 02 14 26 00 00	Conjunto de máquinas para geração de eletricidade por aerogeradores	615f5d1b-27ba-4a69-9742-278f643cdd7d
2C 82 02 18 00 00 00	Geradores fotovoltaicos	008e516b-ec8f-465a-9f15-26256aff7b69
2C 82 02 18 02 00 00	Célula fotoelétrica	346bda4e-afbf-4705-9c17-1a15d0f66979
2C 82 02 18 06 00 00	Painel fotoelétrico	9958b6a2-6b43-452d-bd44-d64652d9b263
2C 82 02 18 10 00 00	Matriz fotovoltaica	1f5871c2-290d-4e55-828e-378d7d1a8e29
2C 82 02 18 14 00 00	Coletor fotovoltaico	187893c2-52d7-423d-b95a-57357d36ebd3
2C 82 06 00 00 00 00	Transformadores	c93b7da6-1ede-492b-8f59-00cdf70f73b7

ABNT NBR 15965-4:2021

Tabela 2 (continuação)

Código	Termo	UUID
2C 82 06 02 00 00 00	Transformadores de corrente	04271d22-7343-4808-af49-73c21fbb49a2
2C 82 06 06 00 00 00	Transformadores de instrumentos	42d95970-bc08-40c0-aaa9-776a8a483aea
2C 82 06 06 02 00 00	Transformador para instrumento de corrente	6936126d-83e8-4271-b730-4ea6526dd00f
2C 82 06 06 06 00 00	Transformador para instrumento de pulso	90e5325b-2c3a-459a-9a14-c0f4d41b46a3
2C 82 06 06 10 00 00	Transformador para instrumento de tensão	66864c35-9fef-4665-9bdd-d3f67275d40f
2C 82 06 10 00 00 00	Transformadores de rede elétrica	6c6b3fa4-c0e2-417d-a0e7-ca3e08703586
2C 82 06 10 02 00 00	Transformador de isolamento da rede elétrica	3449f489-1081-4394-810f-811b63a1d50a
2C 82 06 10 06 00 00	Transformador de descida da rede elétrica	de6933c5-b5cb-4849-bb9e-b97f18e276a6
2C 82 06 10 10 00 00	Transformador de subida da rede elétrica	595e8499-77ed-485d-83b0-61f8d7d88508
2C 82 06 14 00 00 00	Transformadores de potência	5e8179fc-8d20-4603-8022-8e21928b56e2
2C 82 06 14 02 00 00	Transformador de atenuação harmônica de potência	59a86adc-87b8-47b5-a118-8fb0c074c370
2C 82 06 14 06 00 00	Transformador de isolamento de potência	5ebd8f2f-ed17-42d1-bbf1-5fababb54af0
2C 82 06 14 10 00 00	Transformador de caída de potência	8679d61c-04f8-4a1b-a501-be5211c79b13
2C 82 06 14 14 00 00	Transformador de subida de potência	dccb48c6-ed74-4ad3-88a8-0cecb4d50128
2C 82 06 18 00 00 00	Acessórios para transformadores	da621d35-1ebe-4c99-b198-c726dc50e2cd
2C 82 06 18 02 00 00	Comutador de transformador	90c769b5-bb29-4a31-b815-27db8960ca06
2C 82 06 18 06 00 00	Reator de transformador	d0df40b0-07e3-4a8d-92f2-3f8d7846e20a
2C 82 10 00 00 00 00	Motores elétricos	a5703e0d-c297-429e-8d7b-f20729580c36
2C 82 10 02 00 00 00	Motores de corrente alternada	07aa4902-af62-4777-b717-0c254772f53e
2C 82 10 02 02 00 00	Motor monofásico de corrente alternada	af74e8d0-9eb6-4617-9bf0-c324c28cf54d
2C 82 10 02 06 00 00	Motor trifásico de corrente alternada	608cd8ef-e84a-412e-b0bb-1e7d5c192ebc
2C 82 10 06 00 00 00	Motores de corrente contínua	2e4420d1-5393-4967-aca8-2ccf01212b07
2C 82 10 06 02 00 00	Motor sem escova de corrente contínua	3dceb24b-a1d3-4f80-958e-047c3a585168

Tabela 2 (continuação)

Código	Termo	UUID
2C 82 10 06 06 00 00	Motor composto de corrente contínua	268671fc-f304-40a1-803e-350d0abdcf31
2C 82 10 06 10 00 00	Motor sem núcleo de corrente contínua	a762a931-d8db-47f9-8ae6-3f5f07c6414f
2C 82 10 06 14 00 00	Motor de torque de corrente contínua sem núcleo com ângulo limitado	62986404-c2f3-4872-990b-b7cbba829070
2C 82 10 06 18 00 00	Motor linear de corrente contínua	10899e77-4d95-4e6b-b81a-09b3d5e691de
2C 82 10 06 22 00 00	Motor de corrente contínua magnético permanente	f89a4b31-79ff-4f48-b455-6831584aa566
2C 82 10 06 26 00 00	Motor de corrente contínua em série	7c88a767-8c9a-40ff-ab75-db21a1db4fca
2C 82 10 06 30 00 00	Motor de corrente contínua em paralelo	4d7a83a2-0999-4def-8265-bc7e57147a3b
2C 82 10 06 34 00 00	Motor de corrente contínua de passo	db8ce237-612e-4a81-8ed7-8c316506f53e
2C 82 10 10 00 00 00	Servo-motores de corrente contínua	311ee2f8-7841-4d8c-80cf-4a4a0e3b388a
2C 82 10 14 00 00 00	Motores a dínamo	1c1f67cd-7ad0-4b36-9ad6-e88b5c61b8ae
2C 82 10 18 00 00 00	Motores por acionamento hidráulico	9db3e5bc-eb3e-4bbf-bfca-2a06f4af8d5f
2C 82 10 22 00 00 00	Motores por acionamento pneumático	54653783-e2e4-420d-a8ee-82f23d4ac174
2C 82 10 26 00 00 00	Motores movidos a vapor	f859e902-b12a-4938-adce-3ce41827bd10
2C 82 14 00 00 00 00	<i>Drivers</i> inversores de frequência	d453e1d5-20c3-4395-baf3-7aca1c43466e
2C 82 14 02 00 00 00	<i>Drivers</i> controladores de velocidade eletrônica por corrente contínua	b7de571d-3dc5-4e34-b6d9-7f3bbf7092c5
2C 82 14 06 00 00 00	<i>Drivers</i> controladores por deslizamento	3f946dbf-030d-4470-96d5-6ee372d5b7f1
2C 82 14 10 00 00 00	<i>Drivers</i> de frequência variável	25fc3579-39de-4859-997b-006a95b5e3a3
2C 82 14 10 02 00 00	<i>Drivers</i> de frequência variável de largura de pulso	e097c82c-6aab-4f88-83d1-077be6a35845
2C 82 14 10 06 00 00	<i>Drivers</i> de frequência variável de entrada de fonte de corrente	75d7d0f6-3b4d-4b3f-b3f5-d4e0775cd5b2
2C 82 14 10 10 00 00	<i>Drivers</i> de frequência variável de entrada de voltagem variável	fe74e6d1-c882-40c7-9e98-6f69d1be3a58
2C 82 18 00 00 00 00	Baterias	d769d50a-c9ab-4a31-803c-c1d40be9a364
2C 82 18 02 00 00 00	<i>Racks</i> de bateria	f72a7b37-700b-4dd5-83a5-1ee25651753a
2C 82 18 06 00 00 00	Baterias não recarregáveis	273568af-18c6-423d-a941-e88f68e3b4a7

ABNT NBR 15965-4:2021

Tabela 2 (continuação)

Código	Termo	UUID
2C 82 18 06 02 00 00	Bateria alcalina	19c036e1-a221-4b5a-bd47-7c7d47dfb793
2C 82 18 06 06 00 00	Bateria de célula seca	8de20441-2112-4833-a380-3dbce5733862
2C 82 18 06 10 00 00	Bateria de lítio	95b68bab-170f-4965-b69f-20c771f0e3f5
2C 82 18 06 14 00 00	Bateria de óxido de prata	be6110b0-6446-40c9-944b-1e091c62cd57
2C 82 18 06 18 00 00	Bateria de ar de zinco	38d8eaf9-31b9-4f2d-a04f-d8daa58a1d1a
2C 82 18 06 22 00 00	Bateria de zinco-carvão	43ec4ddd-fc3f-463d-b1a8-54af8ad82f33
2C 82 18 10 00 00 00	Baterias recarregáveis	f606d24d-88c7-4e9f-b9bb-8f0ec41b898b
2C 82 18 10 02 00 00	Bateria alcalina	59a69cd4-4364-4788-8c04-0581a85aabf2
2C 82 18 10 06 00 00	Bateria de chumbo-ácido	ea15cd17-3104-4ace-b0b4-76d58588d5bd
2C 82 18 10 10 00 00	Bateria de lítio	8294b498-4aa9-4bf0-9305-e6fab68577a9
2C 82 18 10 14 00 00	Bateria de manganês	4866beaf-6fb7-4382-af67-e4ad02ea02b2
2C 82 18 10 18 00 00	Bateria de óxido de mercúrio	d1d0a7db-68d7-4327-b766-1e3d0efa2d00
2C 82 18 10 22 00 00	Bateria de níquel-cádmio	9e2628d1-8f1a-40df-933d-f41a7d5596bf
2C 82 18 10 26 00 00	Bateria de níquel-hidrogênio	232b0487-24b2-4c20-ba10-75ca019d051b
2C 82 18 10 30 00 00	Bateria de níquel-ferro	f5ff5cb9-4ee1-4db8-9589-1808d18b4593
2C 82 18 10 34 00 00	Bateria de níquel-hidreto metálico	daf40269-37f3-4246-8375-58ff1c24a64b
2C 82 18 10 38 00 00	Bateria de cloreto de sódio de níquel	6f4158ed-9721-4b1d-ab19-716b68280729
2C 82 18 10 42 00 00	Bateria de óxido de prata	ef31d334-a672-43c8-baae-a3fda5677797
2C 82 22 00 00 00 00	Carregadores de bateria	dc3dade8-60d7-42f8-ab25-1fe256ca24f0
2C 82 26 00 00 00 00	Equipamentos de condicionamento de força	a3de16bc-448d-4223-8c29-7c0eb5bf69d8
2C 82 26 02 00 00 00	Dispositivos de controle de harmônicas	a3241dc0-bf02-4979-a3ff-068b84454f79
2C 82 26 02 02 00 00	Filtro de supressão de interferência elétrica	73020166-614a-4ea4-b2a7-a4ace3b82b06
2C 82 26 02 06 00 00	Filtro de harmônica	50c9e95d-439c-4fbb-90fc-ca69e3e37132

Tabela 2 (continuação)

Código	Termo	UUID
2C 82 26 06 00 00 00	Conversores de potência	ab8dee94-0556-4ae1-89a3-863c3b72888a
2C 82 26 06 02 00 00	Conversor rotativo	1012ca08-6fed-472d-a194-2dd9b84592bf
2C 82 26 10 00 00 00	Conversores estáticos de alimentação	8912cc67-be7b-4794-bb22-0a86926ee8ed
2C 82 26 10 02 00 00	Retificador estático	1d3b168e-6eaa-4519-b466-6ca4cb1281e5
2C 82 26 10 06 00 00	Ondulador	6ed4bb41-9ba8-49c7-8251-3dad19a34bbf
2C 82 26 10 10 00 00	Conjunto conversor combinado	acf617bb-3549-4ff3-8f00-111838cc3ec1
2C 82 26 10 14 00 00	Controlador movido a corrente contínua (cc)	fff21f1c-51cd-4f92-a225-3003874ced23
2C 82 26 10 18 00 00	Controlador de deslizamento	536256b2-1e73-4e04-8bc8-fa2a75e86a0c
2C 82 26 10 22 00 00	Conversor de frequência estática	371cc0a5-c7a3-4385-944b-1b8bd149869c
2C 82 26 10 26 00 00	Alimentador de energia ininterrupto estático	53d26d33-f539-46ab-b05e-34b3bc070086
2C 82 26 10 30 00 00	Controlador de frequência variável	f18cc425-12c4-425a-b572-db278ed3d2d2
2C 82 26 10 34 00 00	Carregador de frequência	e147042e-a6ab-466e-bcdb-79c53b388b91
2C 82 26 10 38 00 00	Unidade de alimentação ininterrupta rotativa	eeb154ea-bad3-4132-a9f7-9a143d8e6556
2C 82 26 14 00 00 00	Inversores de potência	fca61165-ac35-4eeb-a132-d7f9401d0dd3
2C 82 26 14 02 00 00	Inversor comutador	5c5124eb-93f8-4459-984a-e5ea3add41f8
2C 82 26 14 06 00 00	Inversor de estado sólido	d2c5347e-e2da-4f39-9f47-28e726501f8a
2C 82 26 18 00 00 00	Dispositivos de correção de fator de potência	8099a9da-fd9e-4963-8388-2cf12d6a2d31
2C 82 26 18 02 00 00	Dispositivo de correção de potência capacitiva e indutiva	0d19cfd5-21d5-4a1c-bd36-259f0a608b20
2C 82 26 18 06 00 00	Dispositivo de correção de potência capacitiva	1c811b74-c76e-4087-af36-59d05efb46e8
2C 82 26 18 10 00 00	Dispositivo de correção de potência indutiva	93de179c-1df2-4036-8200-f0e55b6ef0a5
2C 82 26 18 14 00 00	Capacitor	62d868a6-26cd-4227-b9f7-46dfdc0e439f
2C 82 26 18 18 00 00	Controle do fator de potência (cosseno phi)	6d03e963-5914-4f84-9b0f-75c80b8232ad
2C 82 26 22 00 00 00	Unidades de fonte de alimentação ininterrupta (UPS)	b19d2ee9-7346-4fc1-b6c1-b95ea0c670c1

ABNT NBR 15965-4:2021

Tabela 2 (continuação)

Código	Termo	UUID
2C 82 26 22 02 00 00	Sistema componente de fonte de alimentação ininterrupta	fa9b92c6-13ef-4c60-b2c8-ba7c3df6344a
2C 82 26 22 06 00 00	Unidade embalada de fonte de alimentação ininterrupta	53e3bd26-a0af-4a34-8aaa-bcf79a8b2c81
2C 82 30 00 00 00 00	Equipamentos elétricos para controle e instrumentação	7d6c2b94-6aa8-4678-83d4-c8ec81f41966
2C 82 30 02 00 00 00	Medidores elétricos	23b426c0-ed4c-461f-903e-c99b6cb58551
2C 82 30 02 02 00 00	Medidor de potência	50d0fd99-515e-4edb-8945-aec1f9c116e
2C 82 30 02 06 00 00	Medidor de tensão	e7313d94-4cb3-4991-80bd-851c6166c7d5
2C 82 30 02 10 00 00	Medidor de resistência	0b2345bb-148a-46bc-ada1-b5d2db567230
2C 82 30 02 14 00 00	Medidor de frequência	beadc380-0ad4-462a-bc34-3809de3dedfe
2C 82 30 02 18 00 00	Multimedidor	726ac1ff-c047-4e4b-9c3a-d6d81a599909
2C 82 30 02 22 00 00	Medidor de corrente	10040c58-4dd6-4623-9ae4-b2ebd80f2dd4
2C 82 30 02 26 00 00	Medidor de amperagem hora	8b87d00f-f7ae-4266-bf8d-1a9d320e1cae
2C 82 30 02 30 00 00	Medidor de fator de potência	3730fdf1-b0a6-4536-91a4-b1334e927db7
2C 82 30 02 34 00 00	Medidor de energia (kWh)	7593ff41-7658-45e9-b731-01f610902d6c
2C 82 30 02 38 00 00	Medidor de múltipla tarifa	d15a1ba2-4703-4521-8d04-c3baf5020a52
2C 82 30 02 42 00 00	Energia elétrica de consumo fornecida por concessionária	b2fcd81a-ccbf-4dc5-be4d-898bf2a7ad78
2C 82 30 06 00 00 00	Dispositivos de gravação de energia elétrica	868accf8-b074-489b-b366-d2a034a751ca
2C 82 30 06 02 00 00	Gravador watt hora	1af12eb3-eafe-4798-92c2-00e51797c969
2C 82 30 10 00 00 00	Módulos de proteção de rede elétrica	fa0aa64d-131d-4268-8a4d-e1f79f7f1371
2C 82 30 14 00 00 00	Módulos de proteção de energia elétrica	909f56b4-ef06-4a0c-a42b-3579a1676695
2C 82 30 18 00 00 00	Dispositivos de ignição de motores	80ce3a16-f497-4b7f-8218-1b1e1250c120
2C 82 30 22 00 00 00	Controladores lógico-programáveis	5c1d8d2e-d680-410b-bcd2-c1f21e5bde96
2C 82 30 26 00 00 00	Painéis de controle elétrico	52ee4f4f-b14f-4e93-b955-abba4b3e8de9
2C 82 30 26 00 00 00	Conjuntos supervisor de linha elétrica	ddce91f4-7ada-44bd-98a8-4fc3f1015121

Tabela 2 (continuação)

Código	Termo	UUID
2C 82 34 00 00 00 00	Pontos elétricos	6a9a63ef-0c89-4136-b9f7-befbe713e825
2C 82 34 02 00 00 00	Tomadas elétricas	500d4eca-140c-4e3f-9a90-77b17316c9ab
2C 82 34 02 02 00 00	Unidade terminal de tomada elétrica	ab5af4b0-09b4-4da5-a610-f8419220dbb6
2C 82 34 02 06 00 00	Tomada de falha do solo	035e07a3-6953-452e-88e6-178f5a650715
2C 82 34 02 10 00 00	Cabo de extensão elétrica	81102776-8b1f-49a7-9c22-e567442d5eaf
2C 82 34 02 14 00 00	Acessório de tomada elétrica	eea513d6-7945-44ab-807e-ee3797c87960
2C 82 34 06 00 00 00	Conectores elétricos tipo plugue	222898ae-29ad-43ce-94bd-28e9dccc8d60
2C 82 38 00 00 00 00	Disjuntores	5aa948bf-c0c9-4270-ba95-25e5930d7f1d
2C 82 38 02 00 00 00	Disjuntores de ar	b2fa0fd3-5cd6-4228-9e03-fde5350d4b54
2C 82 38 02 02 00 00	Disjuntor de ar de rede de distribuição	a6c5ea13-f484-4142-93ef-d2680a4d2a69
2C 82 38 02 06 00 00	Disjuntor de ar de distribuição de energia	0e72fab6-bd0b-4506-bcfe-de52902b9e63
2C 82 38 06 00 00 00	Disjuntores a gás	f4ba98c0-7ed9-4d4d-9c69-bd243925463a
2C 82 38 06 02 00 00	Disjuntor a gás de rede de distribuição	4503bdc3-c0af-48db-a3ce-7db1461fc5e2
2C 82 38 06 06 00 00	Disjuntor a gás de distribuição de energia	b1f5c090-612a-4552-8c8c-fba36fea0ce1
2C 82 38 10 00 00 00	Disjuntores de falha de solo	49b5c748-5667-4ad1-8492-b88dcd72c1cd
2C 82 38 14 00 00 00	Disjuntor de caixa moldada	d7ba6307-4c65-46d5-bf11-523d13ef9fd9
2C 82 38 14 02 00 00	Disjuntor de caixa moldada	3699719b-84bc-4590-b386-ce63db984713
2C 82 38 18 00 00 00	Disjuntores a óleo	8a662754-9172-4a7d-a892-10feb23a3571
2C 82 38 18 02 00 00	Disjuntor a óleo rede de distribuição	888a45fa-de10-4fe5-aad2-8b5f68807393
2C 82 38 18 06 00 00	Disjuntor a óleo de distribuição de energia	a557cd8b-af01-4bc8-b16f-530323b88018
2C 82 38 22 00 00 00	Disjuntores a vácuo	dca5e04f-89f9-43af-b345-3a84f098d3cf
2C 82 38 22 02 00 00	Disjuntor a vácuo de rede de distribuição	201cbc43-c7cb-4aa0-af89-dcc522336611
2C 82 38 22 06 00 00	Disjuntor a vácuo de distribuição de energia	f3b22c50-0a15-4ad6-b406-5d26d4516045

ABNT NBR 15965-4:2021

Tabela 2 (continuação)

Código	Termo	UUID
2C 82 38 26 00 00 00	Protetores de falha no solo	61e4fd75-c27c-49a7-9af3-37d818dae256
2C 82 38 30 00 00 00	Protetores de rede	2426fa36-2fb9-4854-9c95-9918b16a1420
2C 82 38 34 00 00 00	Desconectores da rede elétrica	c7bfda8d-265f-48fe-bb1d-19d495905c00
2C 82 38 34 02 00 00	Desconector da rede elétrica a ar	5c160e0e-b6d5-4be3-a013-40e54b0cc394
2C 82 38 34 06 00 00	Desconector da rede elétrica a vácuo	7a95d2a6-e62b-4e4d-8f5a-4432235f558f
2C 82 38 34 10 00 00	Desconector da rede elétrica a gás	b5a56c34-666f-4c60-ba82-6d46fa30e433
2C 82 38 38 00 00 00	Fusíveis	b9cb95b5-081a-42f0-9771-b84f79153f7e
2C 82 38 38 02 00 00	Painel fusível	263b58a7-f326-4ba1-b808-3cb1082e2a40
2C 82 38 38 06 00 00	Porta-fusível	aa6ea2a2-ca2e-4b05-b7e8-67de5b438747
2C 82 40 00 00 00 00	Dispositivos de distribuição de energia elétrica	4e82794d-98f8-4fc3-ae0b-0574079d8bc2
2C 82 40 02 00 00 00	Dispositivos de alimentação de energia	61824d99-1b8c-4fd3-8f5b-01a1ec26d187
2C 82 40 06 00 00 00	Quadros de painel de distribuição	d395e40a-3a36-40a0-9576-5d63cee2c502
2C 82 40 10 00 00 00	Quadros de painel de distribuição elétrico	7b11fa32-7a53-4cb1-bcbd-48e13934d864
2C 82 40 14 00 00 00	Painéis elétricos	33af2a13-74bf-439d-b6a5-2aeae9a928eb
2C 82 40 18 00 00 00	Soquetes de medidor de painel elétrico	26a6b9dc-ad18-40bd-ba31-11db664e093f
2C 82 40 22 00 00 00	Centros de carga	00972d7f-4ee3-43eb-86a4-7c25d102b893
2C 82 40 26 00 00 00	Centros de controle de motor	86294a1d-f3a6-4ba1-8b6c-9608e9c4b7e4
2C 82 40 30 00 00 00	Conjuntos de montagem de monitoramento e controle de potência	6fbab5f9-d05b-4d37-a484-4983f44418de
2C 82 40 34 00 00 00	Unidades de distribuição de energia	9ee447c9-06c2-479d-bbee-94d96b4c52f6
2C 82 40 34 02 00 00	Unidade de distribuição de energia de seção múltipla	29068e98-0953-4c78-9f28-e562bd430205
2C 82 40 34 06 00 00	Unidade de distribuição de energia autônoma	cdf64e98-e56e-4338-acf9-d4ce90de0fb3
2C 82 40 38 00 00 00	Quadros	3489651d-236b-4d01-a724-fcde81e17f48
2C 82 40 38 02 00 00	Quadro de distribuição	6b8f4715-c432-420b-97bc-ed4f0f9a2ef9

Tabela 2 (continuação)

Código	Termo	UUID
2C 82 40 38 06 00 00	Quadro paralelo	724506e8-2ee7-423f-bc3b-234e20166385
2C 82 40 42 00 00 00	Comutadores	0686a93d-f057-431f-b930-d16b4e5acb87
2C 82 40 42 02 00 00	Comutador de distribuição	8bbf7619-c931-4d23-96e8-c68ae0dc677a
2C 82 40 42 06 00 00	Comutador de distribuição em paralelo	81a7a65d-3d30-46b9-b7eb-4ea480fef5d9
2C 82 40 46 00 00 00	Barramentos elétricos	672580c2-6a48-4c45-8c61-468adccc6b6f
2C 82 40 46 02 00 00	Barramento elétrico de alumínio	f6216ff5-964b-4c18-b6c4-a3cdcd83c1a4
2C 82 40 46 06 00 00	Barramento elétrico de cobre	f7247ec6-6702-4102-9101-f49970db531c
2C 82 40 50 00 00 00	Alimentadores elétricos	be9a285d-547d-412d-a0a1-12c0cadb8480
2C 82 44 00 00 00 00	Componentes de via para cabos e fios	ce03c649-2b12-424c-8248-b22176d14207
2C 82 44 02 00 00 00	Equipamentos para penetração de	2b4be1a4-b0ed-4b5e-a383-492204285432
2C 82 44 06 00 00 00	Componentes condutores de eletricidade	54888461-91b7-4ca3-8b74-cca9f351ca94
2C 82 44 06 02 00 00	Trilho condutor de eletricidade	82b5731b-9ab0-4677-a308-6899f658fcf1
2C 82 44 06 06 00 00	Acoplamento de condutor de eletricidade	7199544b-d2a9-45fc-858f-fee476d9ab99
2C 82 44 06 10 00 00	Isolante de condutor de eletricidade	42a586e7-3aab-44d3-819a-5f087d8972bd
2C 82 44 06 14 00 00	Fio de suporte elétrico	59ac66c8-1a0d-48e4-b9e4-64f6a5171252
2C 82 44 06 18 00 00	Fixador mecânico de condutor	4b452a7a-131b-43b8-99a5-8590a86597ff
2C 82 44 10 00 00 00	Caixas de junção elétrica	7085f5a8-83ce-48f1-b084-e58b6ec00bd0
2C 82 44 10 02 00 00	Caixa de junção elétrica do teto	12175c28-34e7-47d5-8ce3-030ea36a8743
2C 82 44 10 06 00 00	Caixa de junção elétrica de parede	e6482a5e-24c5-48f6-ba2b-a800cc4d1b57
2C 82 44 14 00 00 00	Cabos elétricos	f7489542-f214-4857-86f8-4c6adeac51df
2C 82 44 14 02 00 00	Enrolador de cabos elétrico	6d1d3e87-9a8f-42f6-92cf-c7b9a9d35838
2C 82 44 14 06 00 00	Fixador mecânico para conduíte	94f235b0-8346-4878-8568-04760d1c652a
2C 82 44 14 10 00 00	Fixador mecânico para o entroncamento	7391dbe9-ee71-47f1-96e7-b06950eec673

ABNT NBR 15965-4:2021

Tabela 2 (continuação)

Código	Termo	UUID
2C 82 44 18 00 00 00	Bandejas de cabos elétricos	af183aa8-2d53-4cef-9cf5-f64340b7ddbd
2C 82 44 22 00 00 00	Barras condutoras de eletricidade	40be8c84-c54d-4614-8c11-058471b39f18
2C 82 44 22 02 00 00	Barra condutora de alumínio elétrica	be33a33b-5bd1-46b9-a7be-3180b9e43e13
2C 82 44 22 06 00 00	Barra condutora de eletricidade de cobre	2a8ae1f2-0e61-4622-b341-0d7662d6f006
2C 82 44 26 00 00 00	<i>Racks</i> condutores de eletricidade	e613df78-ad4a-4322-9d49-ebce74840312
2C 82 44 26 02 00 00	<i>Rack</i> elétrico horizontal	f4c9ef2e-772d-48aa-a444-a0cfcf8aeb51
2C 82 44 26 06 00 00	<i>Rack</i> elétrico vertical	8f2e5d0f-f5f4-4f55-8e7e-c4f2529b83a7
2C 82 44 30 00 00 00	Condutores de eletricidade	6bcc066b-2017-4c96-b43b-6e27ce54b11f
2C 82 44 30 02 00 00	Condutor (canaleta) de eletricidade de piso radiante	9610e2b9-e15a-405b-9553-b304b2462ea0
2C 82 44 30 06 00 00	Canaleta vertical para cabos elétricos	1ce6ac10-1107-4f13-9705-f23c29d36ed1
2C 82 44 30 10 00 00	Canaleta horizontal para cabos elétricos	e8bf2c77-331e-4999-bae5-468323cadd35
2C 82 44 30 14 00 00	Sistema condutor de eletricidade de grelha de teto	e70d659a-65f5-4809-b7ad-967de4cd5237
2C 82 48 00 00 00 00	Contatores elétricos	ed59e44c-6ee9-488d-931b-337699125fb6
2C 82 52 00 00 00 00	Interruptores elétricos	bb557ad0-3823-4d24-beb9-612d99b4aba6
2C 82 52 02 00 00 00	Interruptores de transferência automática	3ede457d-d72b-4a38-968c-f36a923f90f9
2C 82 52 02 02 00 00	Interruptor de transferência automática de procura de potência normal	7ef61bf2-5f8d-4e37-9ac4-09de7c8acd55
2C 82 52 02 06 00 00	Interruptor de transferência automática de procura de potência	3ec7f022-9b6e-403e-bbf4-4a978568b82d
2C 82 52 06 00 00 00	Interruptores de transferência manual	8d68b537-3922-4079-aec9-a44320bb92c8
2C 82 52 10 00 00 00	Interruptores de cilindro	c1a088b0-1c0a-4356-8814-41da3601b61b
2C 82 52 14 02 00 00	Interruptor de chave de cilindro	be8d83e5-142b-49d3-b4ec-55b0dae4e6d4
2C 82 52 18 00 00 00	Interruptores de controle por <i>dimmer</i>	db217ae0-8f1d-424e-8370-d6a523f4fc53
2C 82 52 18 02 00 00	Reostato de <i>dimmer</i> de iluminação	fb6ac621-a78d-4a74-95f8-21010f0612a0
2C 82 52 18 06 00 00	<i>Dimmer</i> de iluminação de conexão múltipla	088abce8-2734-4fba-a67e-dee03d19209d

Tabela 2 (continuação)

Código	Termo	UUID
2C 82 52 18 10 00 00	<i>Dimmer</i> (regulador de tensão)	dacc8e29-48ad-4e95-859a-329498b2c465
2C 82 52 22 00 00 00	Interruptores de inércia	34f47826-c4d4-45ab-924b-0e4b44ef6765
2C 82 52 22 02 00 00	Interruptor de inércia com fusível	d5e3921b-4bba-49d9-a379-eedb33dee60f
2C 82 52 22 06 00 00	Interruptor de inércia sem fusível	50acfc08-804e-4d5d-a2f7-1ac33a79e8dc
2C 82 52 26 00 00 00	Interruptores a tambor	6985db69-e3e2-454f-8ccc-7005688d6cd9
2C 82 52 30 00 00 00	Interruptores de fluxo	fe5dc7c5-8ba7-4c42-9f0b-f7160ebb41e2
2C 82 52 34 00 00 00	Interruptores de chave de bloqueio	115bbeee-ff9d-4a3e-8efa-55524b572f87
2C 82 52 38 00 00 00	Interruptores de limite	7b125633-0b75-4acc-b16d-ce487618885a
2C 82 52 38 02 00 00	Interruptor de nível	bc224f37-89fd-40c5-87ba-8b04198b5ada
2C 82 52 38 06 00 00	Interruptor de lâmina	d029ae14-3278-473e-89b8-9bd547bb5fcf
2C 82 52 42 00 00 00	Interruptores por sistemas de fiação modular	ee91fccf-3823-4980-b1df-18013f663dde
2C 82 52 46 00 00 00	Interruptores de fotocélula	f467d6e3-3571-4dc9-aa20-294d73f75048
2C 82 52 50 00 00 00	Interruptores de pressão (pressostato)	214c7c19-9c5c-45eb-aac8-72761fa4f692
2C 82 52 50 02 00 00	Interruptor de pressão diferencial	3d93d1e3-bd59-40a2-8adf-bdf9039617f5
2C 82 52 54 00 00 00	Interruptores de duas posições (liga/desliga)	84191059-cc1a-4389-b69e-763a40b36fc3
2C 82 52 54 02 00 00	Interruptor de mercúrio	efbe2473-30cd-41dc-bd67-a36ee215053e
2C 82 52 58 00 00 00	Interruptores de tempo	2dd6b1eb-e5e3-4e3d-944c-f658d03a2412
2C 82 52 60 00 00 00	Interruptores de pedal	1ad26f86-681a-4ed5-ab6a-d2fd17aa4dc1
2C 82 52 62 00 00 00	<i>Joysticks</i>	1d1a7bac-611d-4684-8135-3b9c0c3e2635
2C 82 52 64 00 00 00	Interruptores de controle lógico programável	615456b7-cd90-4855-ae5a-97a8a55a56ea
2C 82 52 66 00 00 00	Sensores de proximidade	0a697c25-9e62-489c-8b61-6dc58579a1e1
2C 82 52 68 00 00 00	Interruptores de puxar a corrente	02f1aa55-8e5f-4af4-a423-0a25e2c8fb8c
2C 82 52 70 00 00 00	Interruptores de tecla	7ee41bcb-3fe5-4438-a532-efb9a63c01eb

ABNT NBR 15965-4:2021

Tabela 2 (continuação)

Código	Termo	UUID
2C 82 52 72 00 00 00	Interruptores de frequência de rádio	a8b39c58-036a-419b-a501-dd48f2428da1
2C 82 52 74 00 00 00	Interruptores de girar	9c737a24-590f-4a32-bdf8-4fc0e2905318
2C 82 52 76 00 00 00	Interruptores de deslizar	a7633525-73a1-4f74-b3eb-0bf635ecfe4c
2C 82 52 78 00 00 00	Interruptores de pressão	45cc660e-1173-4afc-823e-38c656d2ca4a
2C 82 52 80 00 00 00	Interruptores de velocidade	f22023df-6448-4e9f-8ec3-2111dca7ed03
2C 82 52 82 00 00 00	Interruptores de proteção	1f85ce9d-5491-43dc-8673-a4eb6405d012
2C 82 52 84 00 00 00	Interruptores de temperatura	49573ce2-511c-4473-9652-749aea184ded
2C 82 52 86 00 00 00	Interruptores a vácuo	9e6b1926-10d1-4c36-9b11-a1fded11eb96
2C 82 56 00 00 00 00	Dispositivos de proteção de energia elétrica	13e9033c-b4a7-4ccc-bb1b-43f1c37c3a1c
2C 82 56 02 00 00 00	Dispositivos para aterramento elétrico	bfd280a-789c-4326-979e-a6cc6c9eb430
2C 82 56 06 00 00 00	Eletrodos de conexão de aterramento	fd284e37-8ca5-402e-ba9f-fe1201795cb2
2C 82 56 06 02 00 00	Placa de aterramento elétrico	99b9e557-cde9-48c7-999c-1a6fedb87259
2C 82 56 06 06 00 00	Haste de aterramento elétrico	1798de3e-0421-46f4-b051-46d976a13f2c
2C 82 56 10 00 00 00	Dispositivos de proteção contra raios	6897fec0-f8ab-4c7c-a468-d003a5ec9834
2C 82 56 10 02 00 00	Atrator de raios	12644396-49ac-46f9-9000-124b49d0b83a
2C 82 56 10 06 00 00	Haste de para-raios	1a8e4b6d-12eb-461d-a84f-a994a4f716d9
2C 82 56 14 00 00 00	Dispositivos de proteção contra surtos	1511b8cb-27e7-45e2-93cf-b0d3afef751b
2C 82 60 00 00 00 00	Equipamentos de isolamento elétrico	6f7df57a-d530-43ca-b255-711f6f8fe776
2C 82 60 02 00 00 00	Equipamentos para estrangulamento eletrônico	e4e8a478-9f8f-480b-9816-3fda64fa5258
2C 82 60 06 00 00 00	Equipamentos conversores de sinal	31f19921-c4a6-406e-b864-2ca76ab2ed5d
2C 82 64 00 00 00 00	Relés elétricos	1b902d7f-31ec-4d26-8294-24b97adda47d
2C 82 64 02 00 00 00	Relés de proteção auxiliar	ef212d4e-8e66-4d21-a064-22d1cc1f6a67
2C 82 64 06 00 00 00	Relés de controle	fe10c00a-77fd-4526-920c-846e6d692898

Tabela 2 (continuação)

Código	Termo	UUID
2C 82 64 10 00 00 00	Relés diferenciais de corrente	ab674dae-dcf5-4dd4-89de-5608372c195e
2C 82 64 10 02 00 00	Relé de estado sólido diferencial de corrente	b36e21f5-9852-433f-aaae-0735f98483ff
2C 82 64 14 00 00 00	Relés industriais	3bc2ece4-6630-4dbc-9f8c-769fd6cddb65
2C 82 64 18 00 00 00	Relés de falha no solo	3462f8b1-ee88-4c2a-88a0-ff57a92fb9e2
2C 82 64 18 02 00 00	Relé de estado sólido de falha no solo	a09ec0a6-3956-41c2-ab1a-d483ff72aa5e
2C 82 64 22 00 00 00	Relés de descarregamento	a3c26f6c-3f9d-45c2-948f-b33bfda2d038
2C 82 64 26 00 00 00	Relés de bloqueio	10187561-51f1-4f77-ae6d-90ccf72437b4
2C 82 64 30 02 00 00	Relé de bloqueio de restabelecimento automático	b170efe4-eef2-4522-a125-e2485b343c58
2C 82 64 34 06 00 00	Relé de bloqueio de restabelecimento manual	14e1b9b5-e96e-456c-bd78-e973abd519ce
2C 82 64 38 00 00 00	Relés de mercúrio	84a5a509-26c9-4044-a486-dced8ac0d2e5
2C 82 64 42 00 00 00	Relés de sobrecorrente	b71f1fee-c804-4ed4-a339-e253c45263ea
2C 82 64 42 02 00 00	Relé de disco de indução e sobrecorrente direcional	b12ee611-0ccd-4cbc-af06-baf8ce453abd
2C 82 64 42 06 00 00	Relé de disco de indução e sobrecorrente	76d4c456-72b4-46b5-857d-605b154f15fd
2C 82 64 42 10 00 00	Relé térmico de sobrecorrente	214bc296-de04-4d45-a7ea-1f87f7e61488
2C 82 64 42 14 00 00	Relé de estado sólido de sobrecorrente	e703ff91-910c-4575-a7fd-f09eac2caf62
2C 82 64 46 00 00 00	Relés de sobrecarga	19be0697-2488-4dc2-b270-31339fe3e228
2C 82 64 46 02 00 00	Relé de estado sólido de sobrecarga	dea293bf-ce59-488b-99ed-94eed5405bb5
2C 82 64 50 00 00 00	Relés de falha de fase	05e67303-231e-45e7-9f0d-5e4cc7805917
2C 82 64 50 02 00 00	Relé de estado sólido de falha de fase	68dcf2d7-8e9a-4759-813e-5abec4291561
2C 82 64 54 00 00 00	Relés de potência	55eb0ab4-723e-46ed-8496-2c55462b77b8
2C 82 64 58 00 00 00	Relés de tempo	e1cb0a5e-5a34-4555-801a-c3e869a21bca
2C 82 64 58 02 00 00	Relé de tempo de corrente reversa	78bbded2-c423-4432-9e91-3c4de46490c8
2C 82 64 58 06 00 00	Relé de tempo de potência reversa	8d5ac3fc-baf8-4f9a-99a4-7b3469744afc

ABNT NBR 15965-4:2021

Tabela 2 (continuação)

Código	Termo	UUID
2C 82 64 58 10 00 00	Relé de tempo de fator de potência	1375646d-9a45-43e5-9f86-a826b426084d
2C 82 64 62 00 00 00	Relés de voltagem	d688f6ac-8095-4559-b639-4582870d3933
2C 82 64 62 02 00 00	Relé de baixa voltagem	5f194941-86bc-4aff-8096-b102f1be0803
2C 82 64 62 06 00 00	Relé de alta voltagem	1b532271-f927-4d36-b520-ec9419942ee0
2C 82 64 62 10 00 00	Relé de alta e baixa voltagem	9c86881b-4d98-4a7d-b441-546765c46bb8
2C 82 68 00 00 00 00	Iluminação não elétrica	3d7e7399-3e9a-4ad7-8741-09debbf83cde
2C 82 68 02 00 00 00	Lanternas	0fe703f2-141a-408e-8795-484d7cd5284f
2C 82 68 02 12 00 00	Lanterna de álcool	44a004a7-030b-49c9-91c0-35141d765721
2C 82 68 02 14 00 00	Lanterna de butano	844b692a-ffb7-41b0-b358-1518c8ab4474
2C 82 68 02 16 00 00	Lanterna de querosene	6fdae566-88a4-4d8e-ad14-b593e1031b93
2C 82 68 02 18 00 00	Lanterna de gás natural	76aa5fa4-8409-4180-a735-d70f1199028a
2C 82 68 02 20 00 00	Lanterna de propano	31763ec1-bf89-4978-b673-8f59f6c4ea89
2C 82 68 06 00 00 00	Tochas	afe0331a-5eed-4727-af59-4d28c6f48f1b
2C 82 68 06 02 00 00	Tocha de álcool	01f13856-0386-4181-b746-8ea66477b065
2C 82 68 06 06 00 00	Tocha de butano	ee4e2605-158f-4554-aacb-c727c2922a8b
2C 82 68 06 10 00 00	Tocha de querosene	171c1a1a-1693-487d-bcc3-c6b8dd3e4b98
2C 82 68 06 14 00 00	Tocha de gás natural	6dde9ba2-df0a-48c9-9f0e-3774f7933ed3
2C 82 68 06 18 00 00	Tocha de propano	de86c4ab-19ed-4ec6-b521-1e82dc65fa5c
2C 82 68 10 00 00 00	Lamparinas	9491198c-071f-4ad7-bc8b-444b19970b05
2C 82 68 10 02 00 00	Lamparina a álcool	7c29e71d-7ed5-4afe-a105-043c459937c9
2C 82 68 10 06 00 00	Lamparina de butano	88ffada7-90df-4ee5-b431-7f26ecb110ad
2C 82 68 10 10 00 00	Lamparina de querosene	b486bc6c-3201-4694-8c86-11cd2a7bb1a5
2C 82 68 10 14 00 00	Lamparina de gás natural	3451d99a-5482-4cc3-b762-2aa0d4744825

Tabela 2 (continuação)

Código	Termo	UUID
2C 82 68 10 18 00 00	Lamparina de propano	3efc208e-3de1-44ab-9451-527f4bde35b2
2C 82 68 14 00 00 00	Tubos solares	8a03f100-5fe9-429e-bdb2-63edc12d25c6
2C 82 68 18 00 00 00	Luminárias estroboscópicas	b2d80ef8-ba49-48f0-bc4d-8d8f2efd67f3
2C 82 72 00 00 00 00	Iluminação elétrica	5d506464-b1eb-4a29-82a8-7db7a5ebae6f
2C 82 72 02 00 00 00	Luminárias	9d0c2038-3d0d-4d94-9c2a-eda69fc5cd16
2C 82 72 02 02 00 00	Luminária para uso geral	9afe9c49-8ea4-433b-ab76-25eae98c032a
2C 82 72 02 02 02 00	Luminária montada	e9418fe1-e44f-4c8f-ad1e-d879940ac085
2C 82 72 02 02 06 00	Luminária integrada	71eedca2-9029-4812-8451-80d284d79ac8
2C 82 72 02 06 00 00	Luminária à prova d'água - IP68	3b0f4d13-c979-4735-a3bd-d2d435353dc3
2C 82 72 02 10 00 00	Luminária à prova de tempo, gases e vapores	4fd1604b-6cf6-44c0-81c3-37a77ff38199
2C 82 72 02 14 00 00	Luminária decorativa	1cf3875f-73c7-44aa-b100-82dfb0855b67
2C 82 72 02 18 00 00	Luminária à prova de explosão	f33e505f-2f44-45ba-b8e2-c1d88355deb4
2C 82 72 02 22 00 00	Luminária para iluminação de áreas perigosas	7912ec55-11dc-444a-9dcc-727b86b9fcdb
2C 82 72 02 26 00 00	Luminária para iluminação de segurança	40cc2f94-6820-46ed-9e1d-9f7b4400325b
2C 82 72 02 30 00 00	Luminária para aplicações especiais	31a9e3b4-af5e-453b-ba38-68b8e22a3ac0
2C 82 72 06 00 00 00	Luminárias para iluminação de emergência	6f6c7dc7-3f89-489b-823a-95764963b39a
2C 82 72 06 02 00 00	Luminária para iluminação de emergência de fixação rígida	45e2f059-8904-4a6a-a487-0aad751c3ebf
2C 82 72 06 06 00 00	Luminária para iluminação de emergência com bateria reserva	dda327f9-e718-4789-94cb-1f5727a2ace2
2C 82 72 06 10 00 00	Faixa de iluminação retrorreflexiva	aeab11ab-c287-4ce4-96aa-f1f9b18b1804
2C 82 72 06 14 00 00	Luminária para iluminação de emergência tipo estroboscópica	c10c4f23-ef58-43bf-b2ca-a0169de13f5c
2C 82 72 10 00 00 00	Sinalizadores luminosos de saída	c8f6acb0-5d41-48cb-9e09-062efedd422a
2C 82 72 10 02 00 00	Sinalizador luminoso de saída com bateria reserva	dc6df5b1-baa2-4681-a9d6-5de6878c2fd7
2C 82 72 10 06 00 00	Sinalizador luminoso de saída com reserva de fixação rígida	d35b9e27-1850-4434-93a7-ff89e35fc100

ABNT NBR 15965-4:2021

Tabela 2 (continuação)

Código	Termo	UUID
2C 82 72 10 10 00 00	Sinalizador luminoso de saída autoiluminado	801b276d-2ecf-4466-b653-e62c27298bec
2C 82 72 14 00 00 00	Luminárias para iluminação por fibra ótica	7b777017-51f4-410f-869a-6b443ebdd903
2C 82 72 18 00 00 00	Sinalizadores luminosos para comunicação	6df9e04b-ac15-4387-a6d5-c6f4fee7c5cb
2C 82 72 18 02 00 00	Quadro sinalizador	7f7621b4-8c36-45aa-ab3a-ea4fb187fde2
2C 82 72 22 00 00 00	Acessórios para instalação e montagem de luminárias	f939aafc-5bbc-4b30-bcfe-0f45feda9c84
2C 82 72 22 02 00 00	Suporte	47466b72-cc5b-45ac-bc5c-e40e25220fbc
2C 82 72 22 06 00 00	Difusor de luz	faa7a98c-05bf-45a8-b024-fe153cc8a76f
2C 82 72 22 10 00 00	Reator	78c4cabf-c01f-41af-ac2c-5accc2983672
2C 82 72 22 14 00 00	Trilho para iluminação	849a3bae-3943-4110-abf5-3b9de899b2a0
2C 82 72 26 00 00 00	Lâmpadas	8a41d79c-b184-48b0-ae0a-9e1b38e63b17
2C 82 72 26 02 00 00	Lâmpada halógena	68180680-c661-44d2-a899-8133d87449c7
2C 82 72 26 06 00 00	Lâmpada incandescente	910428e5-fbe9-4fc2-b6cf-8e5f715193a5
2C 82 72 26 10 00 00	Lâmpada de descarga	f12ac00b-1a3b-4403-876b-87b9fb0a82e9
2C 82 72 26 14 00 00	Lâmpada a LED	523ce9ff-948e-4bbe-8fed-ce8f5c735b33
2C 84 00 00 00 00 00	Produtos para telecomunicações e automação	4d998362-0862-4de5-b2d8-b63d8d152500
2C 84 02 00 00 00 00	Componentes de via de telecomunicação e informação	b7450b7a-e6d5-4f4a-800a-4767dff6e383
2C 84 02 02 00 00 00	Componentes de penetração para instalação de via de comunicação	7ef6fee6-b41d-4f60-8cfd-909bc4fd387c
2C 84 02 06 00 00 00	Bandejas de cabo de comunicação	cdd8fdd2-6f33-40e8-83f5-d7994db058b2
2C 84 02 10 00 00 00	Racks de comunicação	c963b693-1c68-4faa-8c94-feb9626312c9
2C 84 02 10 02 00 00	Rack de tecnologia da informação	f74e43ea-b8f4-4b32-bcf4-c1e3a0eba07a
2C 84 02 10 06 00 00	Rack de telefone	ecef61fb-ad5a-4b3b-a50c-98da0420ca17
2C 84 02 10 10 00 00	Equipamento de fibra ótica	e5f61817-1b94-4291-a98b-c8e1e2cd69f8
2C 84 02 14 00 00 00	Canaletas de comunicação	fc194cf4-7efb-4ce1-a30a-381181de989d

Tabela 2 (continuação)

Código	Termo	UUID
2C 84 02 14 02 00 00	Condutor de tecnologia da informação	7d95daeb-29b6-4ddf-921f-6f68a3900b4b
2C 84 02 14 06 00 00	Condutor de telecomunicação	c31e54e5-0714-41eb-ae4-3f6adf635570
2C 84 02 14 10 00 00	Sinalização visual completa	dff1d6e9-873d-4857-a9f6-555ee6629fda
2C 84 06 00 00 00 00	Equipamentos de tecnologia da informação	3e878f6f-b567-4817-831c-4a1f6a4efcec
2C 84 06 02 00 00 00	Computadores pessoais	5c1b5ab3-b657-4904-9e7f-de0e59651e9e
2C 84 06 02 02 00 00	Computador <i>desktop</i>	f2ea4dba-7759-4f39-b228-412c34a86c16
2C 84 06 02 06 00 00	Computador portátil/ <i>notebook/laptop</i>	4d003641-8dfa-472b-98fa-162bad57faf9
2C 84 06 02 10 00 00	<i>Tablet</i>	3a259f08-90c1-42d6-9560-8cf55ba41ceb
2C 84 06 02 14 00 00	Computador tipo torre empilhável	7e2b0050-3127-4c6e-b076-8b82e40a921c
2C 84 06 02 18 00 00	<i>Workstation</i>	29705133-0a19-499f-92aa-702a0b35b48e
2C 84 06 02 22 00 00	PDA (Assistente Pessoal Digital)	bde4610a-ceed-4cd4-8d25-afcfa3abf00a
2C 84 06 02 26 00 00	Componente interno de um computador pessoal	9080d4e9-63e5-4496-a777-63226cfdabb98
2C 84 06 06 00 00 00	Dispositivos de segurança de rede e de computador pessoal	ca5cc603-7597-495b-a820-0c292c8a0571
2C 84 06 06 02 00 00	<i>Firewall</i> de computador	e2fb8caa-523c-4a7b-9263-f6c3f8ef5129
2C 84 06 06 06 00 00	Dispositivo de detecção de intrusão de computador	e3cda025-d253-4652-94da-a75b0752d80f
2C 84 06 06 10 00 00	Dispositivo de proteção a intrusão de computador	c2f997ed-5a00-4481-93da-55d60b073ba9
2C 84 06 10 00 00 00	Dispositivos de rede local	ca372899-bfe7-482f-aed2-3d3068c330a3
2C 84 06 10 02 00 00	Ponte de rede local	6fd5792b-31b6-4a52-ae98-d1c8cf9f3967
2C 84 06 10 06 00 00	Equipamento de comunicação de rede local	2af90f7c-5956-4917-b657-cb198aa51a7c
2C 84 06 10 10 00 00	Unidade de disco de rede local	b736680b-2821-46b6-a7e9-6be908a602a1
2C 84 06 10 14 00 00	<i>Hub</i> de rede local	7e566187-ae2a-4787-8a11-d7c27b1be1ca
2C 84 06 10 18 00 00	Balanceador de carga de rede local	5f6c461b-3f5f-43a3-a5f7-db92b14dff77
2C 84 06 10 22 00 00	Roteador de rede local	050c17c4-879f-4591-826b-663a509a8ccf

ABNT NBR 15965-4:2021

Tabela 2 (continuação)

Código	Termo	UUID
2C 84 06 10 26 00 00	Servidor de rede local	fc55c0cb-d75e-499f-bb4d-f95b6fd8e8b0
2C 84 06 10 30 00 00	Servidor NAS (<i>Network-attached server</i>)	11806715-3707-42a7-9f18-3f99b1759354
2C 84 06 10 34 00 00	<i>Switch</i> de rede local	b7f251c2-c483-468c-9a1d-a051a4fb3eea
2C 84 06 10 38 00 00	Unidade de fita de rede local	c71f16e8-8c3a-4f29-8066-61f7b01c0688
2C 84 06 10 42 00 00	Dispositivo sem fio em rede local	28ec7423-6f27-463f-8e20-61f0b08cd738
2C 84 06 10 46 00 00	Cabo de rede local (<i>Ethernet</i>)	23942381-a4e1-4a7b-b166-fb4f7e00d911
2C 84 06 14 00 00 00	Dispositivos de rede de longa distância	d2a3fbc1-5ff8-4a49-9d95-f7ecebd33016
2C 84 06 14 02 00 00	Ponte de rede de longa distância	92078160-a64c-4d71-8b45-21642d0afc68
2C 84 06 14 06 00 00	Equipamento de comunicação de rede de longa distância	bdeb86b9-a40a-4a24-bec3-d743331323f0
2C 84 06 14 10 00 00	Unidade de disco de rede de longa distância	38c8dee2-719c-422b-9b71-b2ff981f6f96
2C 84 06 14 14 00 00	<i>Hub</i> de rede de longa distância	41df3805-9d6c-42bf-9583-8de2e5ad2f81
2C 84 06 14 18 00 00	Balanceador de carga de rede de longa distância	4cebb0e7-f76e-4178-b0db-389616afaff0
2C 84 06 14 22 00 00	Roteador de rede de longa distância	75c04927-8274-4d1b-a1c2-765b3476cd5f
2C 84 06 14 26 00 00	Servidor de rede de longa distância	0806d607-983f-4c6b-a8a0-42ad9ec88b40
2C 84 06 14 30 00 00	<i>Switch</i> de rede de longa distância	95d83fb6-f6ae-47e5-940f-2d39703aa70d
2C 84 06 14 34 00 00	Unidade de fitas de rede de longa distância	cd43fa08-2e43-4256-8bb5-791c8ef87b13
2C 84 06 14 38 00 00	Dispositivo sem fio em rede de longa distância	c3814395-d4e4-4699-9b0a-6d3eb6e4c5eb
2C 84 06 18 00 00 00	Dispositivos de armazenamento de dados	7e7574bb-48d7-4f32-a819-74b9b0895d7a
2C 84 06 18 02 00 00	Unidade ótica	b483ea94-4224-488e-82dd-e6abc5217341
2C 84 06 18 06 00 00	Unidade de disco rígido	eeb5f40b-301e-4044-932f-ffe641ad3341
2C 84 06 18 10 00 00	Unidade de memória <i>flash</i>	1cf4b447-8595-439e-8b5e-1b18cf360cbd
2C 84 06 18 14 00 00	Unidade de fita de computador	724ac806-d728-423a-8127-bf273f476e1d
2C 84 06 22 00 00 00	Monitores	3884e8c2-893d-4c2b-951f-db2e612dadd0

Tabela 2 (continuação)

Código	Termo	UUID
2C 84 06 22 02 00 00	Monitor de tela LED	ed89c9d1-5d03-4856-8892-84b69cc7256f
2C 84 06 22 06 00 00	Monitor de tela de cristal líquido (LCD)	103a2921-f08a-46a9-9afb-39e0fd7d6487
2C 84 06 22 10 00 00	Monitor de tubo de raio catódico	847b590f-2fc3-4798-a490-a487f3b05ffc
2C 84 06 26 00 00 00	Impressoras	4efc75dc-9e8c-46a9-88ba-c95cb8f7637d
2C 84 06 26 02 00 00	Impressora a <i>laser</i>	f5da673a-6f75-4e9a-a3c9-375a28b895c8
2C 84 06 26 06 00 00	Impressora jato de tinta	53e1fef6-50d0-404b-951e-2eb32f670679
2C 84 06 26 10 00 00	<i>Plotter</i> /Impressora para grandes formatos	31b40097-2f50-45ba-8033-fbfb796e1474
2C 84 06 30 00 00 00	<i>Scanners</i>	97b24c84-c6d5-4bf0-9b8c-53cdf272548e
2C 84 06 34 00 00 00	Equipamentos de informática de videoconferência	8a3da252-7aad-493b-a370-4ee3f98477b0
2C 84 10 00 00 00 00	Equipamentos audiovisuais	572cc2b2-f799-4ff0-8392-58ece1130d2c
2C 84 10 02 00 00 00	Câmeras fotográficas	d2fd1b78-7b64-4796-989c-fbf3f5b90df0
2C 84 10 02 02 00 00	Câmera analógica	157a1e03-fbb6-49f7-a59b-65696b8d068b
2C 84 10 02 06 00 00	Câmera digital	44055510-a3fa-4dbf-81ca-d7f5ed64003f
2C 84 10 06 00 00 00	Câmera de gravação de vídeo	da8a457c-115b-48cd-911e-433919fb9a6c
2C 84 10 06 02 00 00	Câmera de gravação de vídeo com armazenamento digital	f551f098-9f78-4617-b02a-c68e23cce67c
2C 84 10 06 06 00 00	Câmera de gravação de vídeo com armazenamento em fita	30b43071-d7bb-4fbd-b756-e2bed19dfb57
2C 84 10 10 00 00 00	Leitores de música digital	9f5ea759-c34f-4851-9cc9-2eda8a5fb366
2C 84 10 14 00 00 00	Equipamentos de projeção	ebb529fc-6427-45c1-8d88-b9bdbcf596ab
2C 84 10 14 02 00 00	Tela de projeção	86f0531f-6f2d-467f-be95-3212ae77521e
2C 84 10 14 06 00 00	Suporte de tela de projeção	cd17acb8-0278-4811-bf68-17803c01add
2C 84 10 18 00 00 00	Projetores de vídeo	7b099a67-5116-4645-909d-f8d63e402b64
2C 84 10 18 02 00 00	Projetor de <i>slide</i> de vídeo	32bc889c-7e35-4c6e-9ed9-e772072c096b
2C 84 10 18 06 00 00	Projetor de vídeo alto	8fba07f0-149d-4be8-a653-2f14d564510f

ABNT NBR 15965-4:2021

Tabela 2 (continuação)

Código	Termo	UUID
2C 84 10 18 10 00 00	Projektor de filme de vídeo	663a161e-0b15-4835-bd85-1d8fd2c6cc91
2C 84 10 18 14 00 00	Projektor de <i>slide</i> de vídeo	322264fa-9ddd-491c-aaf1-9c912a2da62e
2C 84 10 18 18 00 00	Projektor de vídeo digital	e0c0f894-6b39-428a-a6e7-b158a0290a06
2C 84 10 22 00 00 00	Gravadores de áudio e vídeo	da2eda74-394c-44d0-8521-cb4c9bf83ea8
2C 84 10 22 02 00 00	Gravador de áudio	498ae9e1-cb97-49a4-be9b-8b744ee888b6
2C 84 10 22 06 00 00	Gravador de vídeo	5af91c9c-60f3-431f-9125-63226cb683ad
2C 84 10 22 10 00 00	Gravador de áudio e vídeo	d33309b0-c5f0-4206-8c3c-59d6d39ab632
2C 84 10 26 00 00 00	Equipamentos estéreo	d02fa7a1-06e0-4fb3-9ea2-335cd95cb458
2C 84 10 26 02 00 00	Amplificador estéreo	668f5ffe-63bf-4d60-bbb9-ea9421814c7b
2C 84 10 26 06 00 00	Painel estéreo	266d218d-4365-4527-a142-34053317f881
2C 84 10 26 10 00 00	Alto-falante estéreo	86352ef8-42bd-4d56-aea3-fad75154c8c7
2C 84 10 30 00 00 00	Televisores	15cf6e22-4122-490a-a656-23fcf3b2d289
2C 84 10 30 02 00 00	Televisor de tubo de raio catódico	0ae06ab7-06e9-499d-8c33-c646bc9af102
2C 84 10 30 06 00 00	Televisor de tela de cristal líquido	f61a7d10-5c47-4d1b-8651-ebf52d600f90
2C 84 10 30 10 00 00	Televisor de tela de plasma	a9ff9ad3-0b9b-4f6a-819c-0e0f1afb0c12
2C 84 10 30 14 00 00	Televisor de tela LED	80ace54b-74d1-4e25-b958-3ccc744134b8
2C 84 10 30 18 00 00	<i>Smart TV</i>	49113d95-bbe4-45ef-970e-1e71c2dc6d41
2C 84 10 30 22 00 00	Televisor de tela de projeção	01f292b7-82a1-499d-b450-104062d5fa2d
2C 84 10 30 26 00 00	Suporte de televisão	755d5c1b-ff08-43d2-b5a1-8fda25cabf24
2C 84 10 34 00 00 00	Equipamentos de gravação de vídeo	c519e3c4-e158-4b2e-b65b-00a11991efaf
2C 84 10 38 00 00 00	Equipamentos de áudio	ca72d941-cc18-4939-9ca3-df44abaa427a
2C 84 10 42 02 00 00	Equipamento de reforço de som	fc19fd9b-b79e-4aa9-9af3-1e7c38d68b08
2C 84 10 42 06 00 00	Fone de ouvido	63d19914-016a-44ee-b947-c09769eb8bbc

Tabela 2 (continuação)

Código	Termo	UUID
2C 84 10 42 10 00 00	Unidade de reprodução de áudio	f535fc4e-04d8-4047-be78-023c35f040d4
2C 84 14 00 00 00 00	Equipamentos de transmissão de informação por áudio	08273895-6d4b-4f5c-90c1-5223f2f5bb03
2C 84 14 02 00 00 00	Dispositivos de transmissão de sons	74f9fb1f-98d5-49f2-aa67-8083f6665fee
2C 84 14 06 00 00 00	Dispositivos de transmissão de sinais sonoros	0ef5a032-6bae-4c21-935d-89f8dc5b7fb7
2C 84 14 06 02 00 00	Sino	be86044e-d43c-4410-a38c-67c83207e81f
2C 84 14 06 06 00 00	Carrilhão	3f1800df-2df4-4e23-85c0-005d58e81132
2C 84 14 06 10 00 00	Sirene	6e468c5c-5829-4bc2-b874-2c443f2b22de
2C 84 14 06 14 00 00	Antenas	dc2efe7b-938a-487a-86a1-915d7b8008c5
2C 84 14 06 14 02 00	Antena de televisão	60efa843-4de5-4cde-be4a-4c536dbff988
2C 84 14 06 14 06 00	Antena de rádio	f9ab0e85-0435-4dc7-a3a8-7b92cf6c4eb1
2C 84 14 06 14 10 00	Antena de telecomunicações	eb6f6046-9ab6-4bd6-90e7-a6bd14b4aa46
2C 84 14 06 18 00 00	Caixa de som/alto-falante	83b40910-9db5-45df-a805-21f60fe955f8
2C 84 14 10 00 00 00	Equipamentos de comunicação com público	1dbb05df-5b28-4edc-bf1b-91bfd7b20a8b
2C 84 14 10 02 00 00	Microfone com fio	020a0724-bc5a-4550-974e-30439edd71d1
2C 84 14 10 06 00 00	Microfone sem fio	0c4de4e5-fbb1-40a9-9537-8018f5f21593
2C 84 14 10 10 00 00	Megafone	5aa6b1f9-56cb-431f-a0d7-200fb9934dc4
2C 84 18 00 00 00 00	Sistemas de informação visual	ece118ce-6eab-46e5-bb6c-4ca8305b74b3
2C 84 18 02 00 00 00	Monitores de vídeo de tubo de raio catódico	0d05c829-7cf8-45ea-8ecc-f59ac17e016d
2C 84 18 06 00 00 00	Monitores de vídeo de tela de cristal líquido (LCD)	5c75c59e-7a69-431d-abb1-a1ab88e1ae6b
2C 84 18 10 00 00 00	Monitores de vídeo de tela de plasma	f0300dbf-02b4-4bbd-9be7-10fc4200e555
2C 84 18 14 00 00 00	Paredes de vídeo	065ace8d-2572-468b-bbdc-c546399ef75a
2C 84 22 00 00 00 00	Sistemas audiovisuais	a093057b-a412-4f82-b665-19d4f8de3351
2C 84 22 02 00 00 00	Equipamentos de recepção de radiodifusão	8b62d166-d70f-4f01-a714-f7972a7f6302

ABNT NBR 15965-4:2021

Tabela 2 (continuação)

Código	Termo	UUID
2C 84 22 06 00 00 00	Projetores de cinema	e1e716f3-c783-4c16-a1de-20c08506fc12
2C 84 22 10 00 00 00	Projetores multimídia de dados	8b749e9b-b827-41b0-bfed-e80de1ca808c
2C 84 22 14 00 00 00	Reprodutores de vídeo	5cba3af9-a609-498d-a084-b6d9de9c0c41
2C 84 26 00 00 00 00	Equipamento de telecomunicação	9187dd9d-8a44-4dbc-aaf7-3f4b2a174bbe
2C 84 26 02 00 00 00	Equipamentos de telefonia sem fio	ccd012f8-3018-4883-baf8-5fae6dae843c
2C 84 26 02 02 00 00	Telefone sem fio	75ae4dcd-ae68-4d41-8abb-f6883dd71ab4
2C 84 26 02 06 00 00	Carregador de telefone sem fio	0710c903-827c-4475-97e1-ac7d53fae929
2C 84 26 06 00 00 00	Equipamentos de telefonia celular	ad52c47b-3994-4bc8-aa35-2186b83d78fa
2C 84 26 06 02 00 00	Telefone celular	20d3e002-9c33-4785-8121-4c0668880127
2C 84 26 06 06 00 00	Carregador de telefone celular	103595af-005c-41b4-95a0-58a2b05ffc4a
2C 84 26 10 00 00 00	Telefones	7901cba6-b46d-4a9b-88e6-c6d70e55b3b3
2C 84 26 10 02 00 00	Telefone de linha única	e9a0d6e0-f9be-4037-832e-3e25d0af8156
2C 84 26 10 06 00 00	Telefone de linha múltipla	481873b6-052b-41f9-8ed2-7de757920e22
2C 84 26 14 00 00 00	Equipamento de telefonia com fio	1e79aa99-c892-401d-903e-4eef6475d5c8
2C 84 26 14 02 00 00	Central telefônica PABX	9d901b03-4e5b-447e-8e7f-b5271d2876ff
2C 84 26 14 06 00 00	<i>Patch panel</i> para telefonia	daa2de90-c044-4190-9e3c-a81bca1a4fb8
2C 84 26 14 10 00 00	Cabo para telefonia	a234530a-1620-46fb-be77-7a20a3b81acd
2C 84 26 22 00 00 00	Equipamentos de radiodifusão	a2f00b19-3677-4133-8de5-204966843162
2C 84 26 22 02 00 00	Cabine de rádio	7112b05b-fbe1-47cd-bbe5-4f00ff05b7df
2C 84 26 22 06 00 00	Emissor transmissão de rádio	c58fe64b-d20e-4aa4-878d-7c48aff3c62c
2C 84 26 22 10 00 00	Receptor de transmissão de rádio	a782f6a9-ea27-4907-87d1-e42db629a046
2C 84 26 22 14 00 00	Estação-base de radiocomunicação	a3df65b6-ff37-466f-9a40-9fa28eae233
2C 84 26 22 18 00 00	Microfone de chamada de radiocomunicação	0cf0332e-9ec6-4961-be24-6cec30952f82

Tabela 2 (continuação)

Código	Termo	UUID
2C 84 26 22 22 00 00	Torre de transmissão	d8933d18-3ee4-4c59-9a54-a2976606d265
2C 84 26 26 00 00 00	Equipamentos de radiocomunicação	019f5831-9b44-46b2-aa02-895e28910fcd
2C 84 26 26 02 00 00	Equipamento de comunicação infravermelho de rádio	ab2a8d39-bfe9-4a71-a7a2-3b23905377f4
2C 84 26 26 06 00 00	Equipamento de radiocomunicação de satélite	19c162d3-dbe7-4a0e-9690-157f09e10b7d
2C 84 26 26 10 00 00	Equipamento de comunicação de rádio sem fio	221ea27a-da6c-4e4a-a4a3-309174df27c0
2C 84 26 26 14 00 00	Torre de antena de radiocomunicação	2bb1acc8-2157-4340-b5a9-47c7a20db9cb
2C 84 26 26 18 00 00	Torre de transmissão de radiocomunicação	9b96f9e6-5562-4507-9d01-b84624da27d1
2C 84 26 30 00 00 00	Equipamentos de transmissão por satélite	e0b411df-ae23-4790-808e-455004fdb25a
2C 84 26 30 02 00 00	Parabólica de transmissão por satélite	403a7e69-5741-4951-b2f5-62ff22e84b37
2C 84 30 00 00 00 00	Equipamentos de transmissões de rádio ou televisão	37e94461-a32b-4731-bfbc-8a10029adf47
2C 84 30 02 00 00 00	Circuitos de comunicação de transmissão	ba7a9e56-ad12-49c4-a602-a3a460a9e476
2C 84 30 06 00 00 00	Equipamentos de intercomunicação de transmissão	5b7f5d9f-3284-4abb-bdd4-8e81f200ceed
2C 84 30 10 00 00 00	Equipamentos de processamento de dados e de comunicação de transmissão	87e2c3cc-f66b-4472-a958-b7123beb8d03
2C 84 30 14 00 00 00	Equipamentos de recepção e de cabo de transmissão de radiodifusão	5278c7c4-8d8c-4564-bd21-ae68d5a87b46
2C 84 30 18 02 00 00	Amplificadores de recepção e cabo de transmissão de radiodifusão	3ceeb3dd-7476-43ce-8319-9cb4641452a0
2C 84 30 18 06 00 00	Moduladores de recepção e cabo de transmissão de radiodifusão	34b3dfa1-43eb-438e-88e5-28f17ce60f2a
2C 84 30 18 10 00 00	Controle de recepção e de cabo de transmissão de radiodifusão	f4681b9d-5f6b-49e9-a449-896648ccbe22
2C 84 30 22 00 00 00	Equipamentos de recepção e de transmissão de radiodifusão	473ac6a9-a3c5-4b60-8119-3f6685ad3388
2C 84 30 22 02 00 00	Transmissores de radiodifusão	a4a2422a-0e36-4018-933b-a4bc5a9517eb
2C 84 30 22 06 00 00	Antenas de radiodifusão	d5cb8fdd-c9cd-43a0-9baa-6c7e8b7f21a7
2C 84 30 22 10 00 00	Amplificadores de radiodifusão	0b9f783d-83e0-4bbc-b748-fd8483517477
2C 84 30 22 14 00 00	Equipamento para controle de radiodifusão	c0c57d0e-a173-4b7e-89c5-979424e59569
2C 84 30 26 00 00 00	Equipamentos de recepção e transmissão de micro-onda de radiodifusão	410af827-374a-4ef6-a67c-95652642c719

ABNT NBR 15965-4:2021

Tabela 2 (continuação)

Código	Termo	UUID
2C 84 30 26 02 00 00	Transmissores de micro-ondas de radiodifusão	0e27b8c2-176e-4c7d-93f9-d01b7e19cd62
2C 84 30 26 06 00 00	Antenas de micro-ondas de radiodifusão	fbcd6d3e6-b249-4c4a-903d-10a040ad03ce
2C 84 30 26 10 00 00	Parabólicas de radiodifusão	0d42ae4b-5384-4a8d-8b5a-6860919e915b
2C 84 30 26 14 00 00	Amplificadores de micro-onda de radiodifusão	7783c40d-a973-4f7c-853d-f4900936fd31
2C 84 30 26 18 00 00	Receptores de micro-onda de radiodifusão	c0c301d7-2af5-44d0-8db0-bf38f42b7e9e
2C 84 30 30 00 00 00	Equipamentos de radiodifusão	8f954c71-af8e-48da-be8b-f52b2c0bb333
2C 84 30 30 02 00 00	Equipamento de transmissão de televisão	7dfb1630-bcea-43f8-a1cb-2f26175c30bd
2C 84 30 30 06 00 00	Equipamento de transmissão multimídia	4ed621fd-af1e-4876-9e93-4b32f4700a6c
2C 84 30 30 10 00 00	Sinais de luzes de radiodifusão	151be369-dec3-4bf0-ba50-8701ad52fa7b
2C 84 34 00 00 00 00	Comunicação de emergência	49c7f13b-fbba-43f6-bc00-1e109c4266b7
2C 84 34 02 00 00 00	Dispositivos de notificações de aprisionamento	395f7051-bf27-481d-b2ee-8a48000dd435
2C 84 34 06 00 00 00	Sistemas de notificações de massas	f04ab52a-abee-4e58-ad33-59f0fb7f6c48
2C 84 34 06 02 00 00	Dispositivo de notificação de emergência	eee35e24-e4ae-49be-b1dc-f2d548534b19
2C 84 34 06 06 00 00	Notificação de perigo iminente	86c94c30-afed-48d4-8277-cfd2abb35a60
2C 84 34 10 00 00 00	Intercomunicadores	6dd1dda5-9338-45cc-bb1b-c3214e73dd31
2C 84 34 10 02 00 00	Intercomunicadores por áudio	d6c62bab-430b-4d68-8f48-a3fb2b6263db
2C 84 34 10 06 00 00	Intercomunicadores por áudio e vídeo	7b541c22-06b9-46ff-a480-6f0b8f048ced
2C 84 34 14 00 00 00	Equipamentos de chamadas de emergências	0c2d75fd-af36-4b9a-96bb-30079ddeb8b2
2C 84 34 14 02 00 00	Sistema de chamada para pessoas com deficiência	890da050-a2c5-41e1-9d51-a29ad82a026b
2C 84 34 14 06 00 00	Campainha de chamada de enfermeira	6f2447c4-ec41-4d9c-831c-a5e923276ac5
2C 92 00 00 00 00 00	Produtos multifuncionais e de uso geral para construção	5953d5cd-11be-4058-9638-3a77af3ded98
2C 92 02 00 00 00 00	Agregados granulares	51161156-3bcf-49d6-bce5-2bc9efa444d3
2C 92 02 02 00 00 00	Areias	0e4f2d61-56e7-4730-ad6c-e32e7281e677

Tabela 2 (continuação)

Código	Termo	UUID
2C 92 02 02 02 00 00	Areia fina	42512c0b-bce8-4257-bd3d-6095980c2862
2C 92 02 02 06 00 00	Areia média	7ebd13b0-9a15-42dd-8396-e26cc3afc406
2C 92 02 02 10 00 00	Areia grossa	706d5664-e793-41c2-b2d1-daab18f0edee
2C 92 02 02 14 00 00	Arenoso	3249281e-e09a-479a-9914-331763eefb48
2C 92 02 06 00 00 00	Pedras britadas	1d828b24-7019-4693-8ca9-cda7531a1075
2C 92 02 06 02 00 00	Pó de pedra	1283366a-6fca-49f9-8dbe-2661b5b610cd
2C 92 02 06 06 00 00	Brita 0/pedrisco	549f2af0-7d24-46b6-bfc6-c5740b24ef23
2C 92 02 06 10 00 00	Brita 1	4e48e4aa-e80c-4a8e-9b00-06768d24c002
2C 92 02 06 14 00 00	Brita 2	d78ee270-9164-40ad-af13-bdff1f6b63ee
2C 92 02 06 18 00 00	Brita 3	8d3cc45a-1853-499c-9a32-3e726e4b294f
2C 92 02 06 22 00 00	Brita 4	f45a4b8c-30f0-446a-b480-b99efec1c60
2C 92 02 06 26 00 00	Brita graduada	707e28d9-3815-43e7-b145-1aa752e166ac
2C 92 02 06 30 00 00	Bica corrida	edd0ef4d-1f13-4fcc-bb29-cf5274a64174
2C 92 02 06 34 00 00	Rachão	4e733dd7-0f7a-46a1-a091-91b72db19f8c
2C 92 02 10 00 00 00	Cascalhos e seixos	088acc6c-2c45-4d77-b2f0-fbda32ab384e
2C 92 02 10 02 00 00	Cascalho	38b8ed20-471c-4f11-a3f3-67f5e5a78846
2C 92 02 10 06 00 00	Seixo	58cefa9b-c04e-4b49-a127-bbfe834c7f68
2C 92 02 14 00 00 00	Agregado siltoso	bbc2a844-b265-47fe-9216-0c4c4ba59d25
2C 92 02 18 00 00 00	Agregado argiloso	5c4e88fa-56f1-43f3-9bcd-0162e6acf21c
2C 92 02 18 02 00 00	Argila expandida	c93507c7-6e16-4136-b632-202922d4424d
2C 92 06 00 00 00 00	Fibras	fc0e2763-42dc-414c-ac86-0ee58ac0b55c
2C 92 06 02 00 00 00	Fibras metálicas	7e50b753-5f6f-4989-9f87-cae4a5ef628d
2C 92 06 06 00 00 00	Fibras sintéticas	e433b7f8-6d00-4231-b1e2-d862835fc494

ABNT NBR 15965-4:2021

Tabela 2 (continuação)

Código	Termo	UUID
2C 92 06 10 00 00 00	Fibras naturais	1c2ffb77-a6d8-4714-8fb2-ee1f6eb6de61
2C 92 10 00 00 00 00	Aglomerantes e aditivos	cbad3fb1-2cf7-4a81-9006-c921a6f267d2
2C 92 10 02 00 00 00	Aglomerantes	aa827c72-40cb-42cf-9083-c357f3261734
2C 92 10 02 02 00 00	Cimento	f82ac224-06e4-4908-8589-492015e66e2a
2C 92 10 02 06 00 00	Cal	66123676-1975-4137-9c6b-1f49799ecfcb
2C 92 10 02 10 00 00	Asfalto/betume	d8138819-af0f-4763-a4de-b1285209868a
2C 92 10 02 14 00 00	Resinas adesivas	2b83afd1-6a89-4725-a608-e368abc82ff0
2C 92 10 02 18 00 00	Gesso	9e043ec8-18b1-4258-b083-8fa200cae705
2C 92 10 06 00 00 00	Aditivo cimentício	a4fabbe3-01ab-4752-a7c6-06f46bbbfe25
2C 92 10 06 02 00 00	Aditivo cimentício plastificante	167317c5-dd92-4be0-93f6-902a8c938c16
2C 92 10 06 06 00 00	Aditivo cimentício retentor de umidade	bcc54f68-8064-4f60-af89-a489c57ffa7d
2C 92 10 06 10 00 00	Aditivo cimentício incorporador de ar	ca11ae4d-e224-4c3a-9209-11e1f3f77493
2C 92 10 06 14 00 00	Aditivo cimentício retardador de pega	ac86c892-b60e-4d99-9f68-9221685eedbe
2C 92 10 06 18 00 00	Aditivo cimentício acelerador de pega	23a3d057-7777-408f-9488-2e81b132435e
2C 92 10 06 22 00 00	Aditivo cimentício impermeabilizante	c48822b6-388f-4aac-8274-c8d327072c5d
2C 92 10 06 26 00 00	Aditivo cimentício colorizante	1f4a7fe7-a5c7-43c6-99ad-a95cdca8097b
2C 92 10 06 30 00 00	Aditivo cimentício para injeções	20cb5f61-e9f6-435f-83d2-ce74e1e64114
2C 92 10 06 34 00 00	Aditivo cimentício para projeção	13bda688-846c-492e-a1e5-98c88b5d90ed
2C 92 10 06 38 00 00	Aditivo cimentício antiaderente	70ff0350-d41c-4324-891e-1e531bb7c2fc
2C 92 10 06 42 00 00	Aditivo cimentício adesivo	0124b362-a878-4715-a97e-42536e767c38
2C 92 10 06 46 00 00	Aditivo substitutivo ao cimento	35cbe315-6450-4654-9fad-f1a48c696d94
2C 92 10 06 50 00 00	Pigmentos para concreto e argamassa	e006a2a8-8774-4330-a761-4317e1d7d398
2C 92 10 10 00 00 00	Aditivo para gesso	96ac4f5e-4c7b-4613-9896-cf17cf6acc3a

Tabela 2 (continuação)

Código	Termo	UUID
2C 92 14 00 00 00 00	Perfis	348cc4d8-5930-4f08-8de5-b58b3be88f68
2C 92 14 02 00 00 00	Perfis de aço	7926b8ab-ed4c-40be-9807-717c4da8fe09
2C 92 14 06 00 00 00	Perfis de alumínio	d06d84a6-40c7-4dfd-b454-232af3977730
2C 92 14 10 00 00 00	Perfis de madeira	cfcaf310-2870-4785-a346-f70785389fba
2C 92 14 14 00 00 00	Perfis de plástico	9544dc98-d61c-4229-8d5e-f0b06e2764f0
2C 92 18 00 00 00 00	Fixação mecânica, soldas e adesivos	13b7b0dd-735d-4afe-b818-1d3c336dacff
2C 92 18 02 00 00 00	Fixação mecânica	4cb914e7-8eec-46dd-88dc-c3b2e0460072
2C 92 18 02 02 00 00	Chumbadores	72551cfa-1c23-40c0-b47a-159093edd514
2C 92 18 02 06 00 00	Parafusos passantes	e10c7a79-fced-4ec6-be10-9ae6859d1f10
2C 92 18 02 10 00 00	Parafusos auto atarraxantes	e9e44443-6338-48f5-948d-cb96073439df
2C 92 18 02 14 00 00	Parafusos autobrocantes	c11231e1-9c2d-4a23-8601-28b1ab10c593
2C 92 18 02 18 00 00	Suportes	9ecf38cf-da23-45ce-b4d9-c56be072ab2c
2C 92 18 02 22 00 00	Estais	540f178a-9d55-4b72-a0e6-8348718cc537
2C 92 18 02 26 00 00	Cordas e fios	37e6b9cb-c6fb-4767-a205-5b713c5d1b30
2C 92 18 02 30 00 00	Cabos de aço	bdcbe146-2480-48f2-acad-34e78600516e
2C 92 18 06 00 00 00	Soldas	8a465011-f8b6-4325-8ae3-90f3e217b172
2C 92 18 06 02 00 00	Soldas estanho	39b1e821-dca1-438a-8ced-7695134f548e
2C 92 18 06 06 00 00	Vareta para soldagem TIG	fe9963dc-87fd-4e3e-86d1-57c2b21e2a9d
2C 92 18 06 10 00 00	Arame para soldagem MIG	08919478-f95c-420b-84bf-3c9fce21feda
2C 92 18 06 14 00 00	Soldas de arco voltaico	4265b739-d28f-4c00-b8ae-7d929d17b301
2C 92 18 06 18 00 00	Soldas a plasma	8dbd073c-5e26-4643-b35d-15259c5b538d
2C 92 18 10 00 00 00	Adesivos, resinas e colas	731a87f3-8034-40bb-a6fa-1d07dff7faf5
2C 92 18 10 02 00 00	Adesivos de base epóxi	16bd4f76-9517-4230-8aa3-e3f09230dae9

ABNT NBR 15965-4:2021

Tabela 2 (continuação)

Código	Termo	UUID
2C 92 18 10 06 00 00	Adesivos de base acrílica	33bca710-0601-4bd5-96c6-08a095efc981
2C 92 18 10 10 00 00	Colas para madeira	6c5b1633-95e9-4452-b969-f48b02a2e2ae
2C 92 18 10 14 00 00	Colas de contato	73fb3891-e6fc-42d2-b702-5abc7986201b
2C 92 18 10 18 00 00	Colas para papel	1570b7e1-48f3-40dd-aee3-ea0c11f00d9c
2C 92 18 10 22 00 00	Colas para poliestireno	ec82ca7e-1cf1-41eb-bcf9-927cb9771eea
2C 92 18 10 26 00 00	Fitas adesivas	01906fda-46e2-435f-807a-8efd9113053b
2C 92 18 14 00 00 00	Junta de vedação, selante e mastique	dfce2c88-e318-4696-b1cf-738542036128
2C 92 18 14 02 00 00	Preenchedor de junta	3366bf63-827b-4705-9f21-83281aac154b
2C 92 18 14 06 00 00	Massa de vidraceiro	100da692-9573-4c32-a52f-1cae0cc43811
2C 92 18 14 10 00 00	Mastique e selante de construção	9f3f84b4-3158-4920-b63b-e9b8824d1d4b
2C 92 18 14 14 00 00	Junta selante pré-formada	cad8104d-e26c-45b2-ad60-6e1c2b02e344
2C 92 18 14 18 00 00	Porca	05c8ebc5-752b-4bf6-8abf-be8fd90066dd
2C 92 18 14 22 00 00	Arruela	c7445ede-effa-4bd3-b58c-bb66eb55fe8e
2C 92 18 14 26 00 00	Conector/ <i>Stud Bolt</i>	49a0e9d5-9c05-4692-a63a-4c30a1be735f
2C 92 22 00 00 00 00	Painéis, placas e chapas	0139505b-88e7-40fa-80fd-aa4fa3c56c84
2C 92 22 02 00 00 00	Painéis	b2a1da45-2fdf-4584-a21c-cebb790a803c
2C 92 22 02 02 00 00	Painel compensado de madeira	24819d50-b653-4704-9d8f-17b405c0c6e7
2C 92 22 02 06 00 00	Painel aglomerado de madeira	fe2cf46-d0a0-4d3a-bf04-4966b304860a
2C 92 22 02 10 00 00	Painel em MDF	4945dcad-2b69-4a30-98a8-b2c65db828c3
2C 92 22 02 14 00 00	Painel em OSB	96097c11-c3ca-41c5-a951-178781e82cef
2C 92 22 06 00 00 00	Placas	ad4eef31-2d05-433d-a1de-80521b821a1a
2C 92 22 06 02 00 00	Placa de gesso <i>standard</i>	36e5565f-5f1a-4dbc-890b-6639f951f4e4
2C 92 22 06 06 00 00	Placa de gesso resistente à umidade	95201df9-7acc-4a36-a7e8-89e4b8bf0b7f

Tabela 2 (continuação)

Código	Termo	UUID
2C 92 22 06 10 00 00	Placa de gesso resistente ao fogo	148dcb33-e75a-40c6-8894-de7991e612d3
2C 92 22 06 14 00 00	Placa cimentícia	be825ae0-931a-48df-a8ca-68a29f2db756
2C 92 22 06 18 00 00	Painéis prensados	72ccd19b-a0ac-48da-ad52-2c6c028bdb8b
2C 92 22 10 00 00 00	Chapas	340c98f6-32a2-43b6-9cd5-46be92a5d03c
2C 92 22 10 02 00 00	Chapas galvanizadas	2662aeb2-011c-4afe-9e2b-96fa8f22d56b
2C 92 22 10 06 00 00	Chapas expandidas	de4e4eb8-c94b-4e52-9830-805339dd3fec
2C 92 22 10 06 02 00	Chapas expandidas de aço inoxidável	4518e41e-31ad-418b-a60c-2a28bccbbf1d
2C 92 22 10 06 06 00	Chapas expandidas de alumínio	6c4c555d-e806-45e2-9f6b-5c29b522065a
2C 92 22 10 06 10 00	Chapas expandidas de ferro	0248e6bf-8d65-400f-8964-3fba55766237
2C 92 22 10 06 14 00	Chapas onduladas de <i>Steel Deck</i>	121f93dd-5e44-4d59-a477-ba15edae300e
2C 92 26 00 00 00 00	Grades	30b2c338-baef-40f1-bc28-b308a4a0dde3
2C 92 26 02 00 00 00	Grade de piso	61ac436c-db42-4744-b518-61d55e16d54e
2C 92 72 00 00 00 00	Combustíveis	259fa517-300f-4abf-85c5-9a80ccfaf0e7
2C 92 72 02 00 00 00	Combustíveis sólidos	61bf0e30-1a86-4500-8c8f-65818a81b3c5
2C 92 72 02 02 00 00	Carvão	69a686a3-c085-4796-9058-774c19d88cd1
2C 92 72 06 00 00 00	Combustíveis líquidos	d27cdb07-07de-42db-adb1-c95dcc58ca21
2C 92 72 06 02 00 00	Gasolina	06107976-34ac-44ca-b45e-2f4fc1bb97ba
2C 92 72 06 06 00 00	Etanol	79a8f12b-046e-4349-8df8-aa708199959f
2C 92 72 06 10 00 00	Diesel	e391e84f-ae3d-4ccb-a4cb-d3c0805f1cce
2C 92 72 10 00 00 00	Combustíveis gasosos	271b202d-4fb9-4a0a-b610-749597cd791a
2C 92 72 10 02 00 00	GLP	5430dbb0-68d6-4613-aa21-72233705b467
2C 92 72 10 06 00 00	GNV	17b5585f-d7fe-4699-adcc-8cde5f36cecb
2C 92 72 14 00 00 00	Produtos catalisadores e reagentes	127ca681-afb9-4533-a370-0c01e0c938d7

ABNT NBR 15965-4:2021

Tabela 2 (conclusão)

Código	Termo	UUID
2C 92 72 14 02 00 00	Sólidos	a0cec4b4-c62b-4a90-902c-e43879533e92
2C 92 72 14 06 00 00	Líquidos	ece6bd26-1965-44e2-b9fd-906a64d31a80
2C 92 72 14 10 00 00	Arla 32	50913040-612e-432b-a8ef-413d29bdc39e
2C 92 72 14 14 00 00	Gasosos	55a620d6-e61a-4a16-85f9-59e1d0def899
2C 92 72 18 00 00 00	Produtos para consumo e geração de energia	1fab4157-0893-485b-958f-d80818606d9d
2C 92 72 18 02 00 00	Energia elétrica da rede pública	65a80a41-af2e-4b39-a077-baa3a1381196
2C 92 72 18 06 00 00	Energia elétrica fornecida via mercado livre	10352aa8-a62b-47bc-adf9-169c99c61ada
2C 92 72 18 10 00 00	Energia térmica	0faaf2b2-11ea-41d8-aa7b-d4c5d27e8f9a
2C 92 72 18 14 00 00	Energia solar	1f259b64-1ac6-45d3-b435-8bd8e77c084c
2C 92 72 18 18 00 00	Energia eólica	a4b3f185-21ad-4637-9684-b9406fdb08e5

6.2 Tabela 2N (Funções) – Conteúdos

A Tabela 3 (Classe 2N - Funções - versão 1.0.) pode sofrer alterações em seu conteúdo ao longo do tempo, por meio de sugestões de usuários, de acordo com a Seção 4.

NOTA O processo de gestão das contribuições para a melhoria e atualização dos conteúdos desta e de outras tabelas é realizado pela ABNT.

Na Tabela 3, é apresentado uma versão para leitura não estruturada, da (Classe 2N – Funções – versão 1.0). A versão digital desta tabela, orientada a banco de dados, com campos que relacionam termos e códigos aos UUID, datas de inclusão e exclusão dos registros na base, responsáveis pela inclusão, entre outros, está disponível para *download* e consulta no *site* da ABNT.

Tabela 3 – Classe 2N (Funções – versão 1.0) (continua)

Código	Termo	UUID
2N 02 00 00 00 00 00	FUNÇÕES DE EMPREENDEDORES	eb0158e3-a5ae-47d0-aef9-f4286ee0ac6d
2N 02 02 00 00 00 00	Investidor único	1f6dc63e-de00-4ae3-a263-f3cdbe5bf732
2N 02 02 02 00 00 00	Incorporador	c86b7d42-ee9f-4f75-9cca-480162c949c1
2N 02 02 08 00 00 00	Entidade corporativa	b01337de-ab57-4572-9345-0e71852a666e
2N 02 02 14 00 00 00	Entidade pública	1ad67108-7f16-4276-94de-31caa493a12d

Tabela 3 (continuação)

Código	Termo	UUID
2N 02 08 00 00 00 00	Sociedade investidora	2708f720-f53b-4284-8753-45505cca2733
2N 02 14 00 00 00 00	Patrocinador	b70fa658-2b9a-4fe5-a96b-9c36a3b6c192
2N 02 20 00 00 00 00	Cliente	783e5c24-1a2d-412f-81f8-69186666a83a
2N 08 00 00 00 00 00	FUNÇÕES DE GESTÃO DE PROJETOS OU OBRAS	a12b7a3c-a0c7-46f8-a077-1ce252e5a2a4
2N 08 02 00 00 00 00	Funções de gestão estratégica	9f6ea8da-5a18-4d1f-ae5c-ae5280b0821d
2N 08 02 02 00 00 00	Presidente	20ca6ddc-754c-408b-946e-4a1976ecc6b6
2N 08 02 08 00 00 00	Vice-Presidente	de674596-246e-4dc8-b1c0-c64035ad4119
2N 08 02 14 00 00 00	Representante legal	1cb4f452-717d-42b0-8f4e-84ea02dc1432
2N 08 02 20 00 00 00	Conselheiro	1d2de375-a9bb-4b38-a830-651164b590bd
2N 08 08 00 00 00 00	Funções de gestão operacional	6e0ad922-06f8-4441-a756-68212ea5ecf2
2N 08 08 02 00 00 00	Executivo	404a0e7a-bdfd-4af1-9d3b-3288e0e71314
2N 08 08 08 00 00 00	Administrador	cfe0aae5-8521-48ca-8b9e-0381a4ba0c5f
2N 08 08 14 00 00 00	Diretor	568917bb-56dc-4d49-a431-8c64fbcf3080
2N 08 08 20 00 00 00	Gerente	5e366eae-20b8-46be-9aea-64402645f55d
2N 08 08 26 00 00 00	Supervisor	24f56ee7-4013-40e5-8946-dd8c6aee14fe
2N 08 08 32 00 00 00	Coordenador	bd9d0578-113f-4745-bddb-73e61dca160b
2N 08 08 38 00 00 00	Planejador	7ac6796d-8286-4653-afe4-95023c3addf6
2N 08 08 44 00 00 00	Líder de projeto	402c874f-b040-46bc-82ec-c5c3dc9ed1a1
2N 08 08 50 00 00 00	Analista	b712f427-f74d-4a46-b626-6cf8cebb02e6
2N 14 00 00 00 00 00	FUNÇÕES DE DESENVOLVIMENTO DE PROJETOS	c5bcde68-7a7b-4d98-9dc0-dffb4259ae04
2N 14 02 00 00 00 00	Funções de projeto	633a49b0-8756-423a-918f-baba7b235cb5
2N 14 02 02 00 00 00	Arquiteto	9a892cc0-3347-4241-9e4d-5eb95a6d783b
2N 14 02 08 00 00 00	Engenheiro	28b7b3ac-a4f5-4255-89f9-76fdc01ada97

ABNT NBR 15965-4:2021

Tabela 3 (continuação)

Código	Termo	UUID
2N 14 02 14 00 00 00	Projetista	c80aabfc-b268-46c0-9b52-60eb685a5cef
2N 14 02 20 00 00 00	Especificador	19aa2670-b6db-443c-8749-93b0a39cb1b5
2N 14 08 00 00 00 00	Funções de planejamento	03f2ee70-5b3a-4255-9615-6b373183115f
2N 14 08 02 00 00 00	Gestor de projetos	9003a8e4-507d-4862-99e1-fac9489a5ff6
2N 14 08 08 00 00 00	Orçamentista	3a9c0b30-2326-40b7-9d8e-9ed65acf72e2
2N 14 08 14 00 00 00	Planejador	60167da6-ae90-474b-9385-928335e73c9e
2N 14 08 20 00 00 00	Gestor de custos	a5260e05-d0c2-49a6-9b7a-f3e91d7a6ebc
2N 14 08 00 00 00 00	Administrador de contratos	9a174b7a-8b2d-48a3-9464-8fb3183cb8e2
2N 14 14 00 00 00 00	Funções de fiscalização de projetos	bc721aeb-44c7-465d-94f5-8e512e228f00
2N 14 14 02 00 00 00	Revisor	079b0e8a-081d-4a9f-81ff-9211057fe8d9
2N 14 14 08 00 00 00	Auditor	3ea3dc1e-720d-4b2f-abfc-35f178f370ea
2N 14 14 14 00 00 00	Inspetor	7604907f-1474-4098-98a1-4be2b1d77a07
2N 14 14 20 00 00 00	Fiscal	225aba6c-7f3b-4d0b-9188-c1f7fc38402e
2N 20 00 00 00 00 00	FUNÇÕES DE EXECUÇÃO DE OBRAS	3440a2cb-4f6c-484b-b294-3928b8f44f73
2N 20 02 00 00 00 00	Funções de fabricação e logística de produtos	f9451767-051a-4af5-94ae-323e017014dd
2N 20 02 02 00 00 00	Produtor de bens manufaturados	85ede1a3-8bcd-44f3-a0bf-b97d91030c28
2N 20 02 08 00 00 00	Produtor de bens montados	bdda8dc2-aa9a-4210-9a15-aa9a812aa94c
2N 20 02 14 00 00 00	Distribuidor	5e202f00-0bd9-405c-93bf-07788f0d6514
2N 20 02 20 00 00 00	Fornecedor	64822a09-8e4f-4631-bf20-8b9863c4f1a2
2N 20 02 20 02 00 00	Representante comercial	d3b85039-8c71-4351-9605-01aff43daf5c
2N 20 02 26 00 00 00	Comprador	d732ed92-e91f-45ff-b3db-395267520d52
2N 20 08 00 00 00 00	Funções de gestão da obra	7c02ee82-b30c-4ea6-aaa6-857c9ef76892
2N 20 08 02 00 00 00	Construtor	d84dbc07-605a-46d2-b3a3-19f9c8cca48f

Tabela 3 (continuação)

Código	Termo	UUID
2N 20 08 08 00 00 00	Empreiteiro	0e6d2cbd-a7c2-49dd-8f90-77a28eda7971
2N 20 08 14 00 00 00	Subempreiteiro	19137b29-a19d-4578-ac5f-ca46e056bda4
2N 20 08 20 00 00 00	Engenheiro de obras	4616e629-8c53-42b8-b280-7f88b5aaf031
2N 20 08 26 00 00 00	Mestre de obras	96bfb77-e50c-442b-b847-373b31c9a59d
2N 20 08 32 00 00 00	Encarregado	c0c85344-048f-4eac-bb98-fc211bb30d7b
2N 20 14 00 00 00 00	Funções de execução da obra	0beef6bc-c62d-43a8-8375-87183464e621
2N 20 14 02 00 00 00	Oficial ou profissional	4fe05f6d-a6e3-4dd5-9daf-947aec8c413b
2N 20 14 08 00 00 00	Meio-oficial, ajudante ou servente	8e917fad-eb10-4a20-9b06-ef8a675a0be9
2N 20 14 14 00 00 00	Aprendiz	19b8a19d-a16a-4e45-9d6a-7bb2b2f66cfe
2N 20 14 20 00 00 00	Pedreiro	f7b8c6fc-f066-41de-8ec2-65588f1356df
2N 20 14 20 02 00 00	Pedreiro qualificado	cec3495c-9eb7-4057-ba2e-9ff6af47bcea
2N 20 14 20 08 00 00	Pedreiro não qualificado	491eedd4-4f06-49ac-9590-91730608af37
2N 20 14 26 00 00 00	Montador	e9a04155-393d-4324-8dc3-316769dbb983
2N 20 14 32 00 00 00	Instalador	80eea9b1-3580-4242-9fda-15b801dc5c46
2N 20 14 38 00 00 00	Operador de sistemas	fe86a7b0-3e71-4829-a7c9-426a3bae430d
2N 20 20 00 00 00 00	Funções de fiscalização de obras	858b6e7c-5b6d-4d42-87e6-cb38c5c61f1c
2N 20 20 02 00 00 00	Revisor	7439249a-adc4-4973-bf9e-b2ba9e3d01e3
2N 20 20 08 00 00 00	Auditor	544c691e-cb04-4130-9795-c4d4f58b31ae
2N 20 20 14 00 00 00	Inspetor	3d6893e9-5946-49fd-b46e-bbe09fd8141e
2N 20 20 20 00 00 00	Fiscal	daec1e8b-5446-4ea3-b637-34659c059333
2N 26 00 00 00 00 00	FUNÇÕES DE GESTÃO PATRIMONIAL	8d366657-ff32-459f-a752-31855da20ba4
2N 26 02 00 00 00 00	Funções de operação e manutenção	0d0d1b41-64aa-4eba-91ab-091078af807a
2N 26 02 02 00 00 00	Gestor de operações	135e1ee4-426e-4b95-a2ad-56145a71e3dd

ABNT NBR 15965-4:2021

Tabela 3 (continuação)

Código	Termo	UUID
2N 26 02 08 00 00 00	Gestor de manutenção	09774736-5062-4b2e-a056-a35f2b674729
2N 26 02 14 00 00 00	Engenheiro de manutenção	2f39d5d2-da1f-4579-b19d-2d442b86fd31
2N 26 08 00 00 00 00	Funções de zeladoria	87d344bd-ff66-443c-84a8-30a7f2188199
2N 26 08 02 00 00 00	Zelador	6eae9fb-c7a8-48f8-a061-53cd3104dfd1
2N 26 08 08 00 00 00	Porteiro	3b46865a-4350-4f99-a01b-25c9fce6044a
2N 26 08 14 00 00 00	Auxiliar de limpeza	7b1c3a3a-d91e-43ad-8681-3fda9a40972a
2N 26 14 00 00 00 00	Funções de segurança	ef702601-0b26-4dd1-a393-28d880a4b2df
2N 26 14 02 00 00 00	Chefe de segurança	f7dec14f-ff49-413d-88fd-592218a92dfc
2N 26 14 08 00 00 00	Agente de segurança	ca2ef64a-4ecd-453d-9ca2-ec9c58b68d67
2N 32 00 00 00 00 00	FUNÇÕES DE APOIO	e8210201-6ad7-4e56-922c-03d8d83cfe75
2N 32 02 00 00 00 00	Funções administrativas	e3b3f083-f098-4b42-836a-cfb58a229bd8
2N 32 02 02 00 00 00	Assistente administrativo	8e9c6d9a-359d-4ead-9027-e3188c68259a
2N 32 02 08 00 00 00	Recepcionista	7598a7d9-d95c-4e88-87b3-cb9ede0aa256
2N 32 02 14 00 00 00	Arquivador	480dac12-3969-49de-a316-0952f25aa5b4
2N 32 02 20 00 00 00	Estagiário da administração	9d8ea26a-c2ed-417a-8637-fc2dea15a157
2N 32 02 26 00 00 00	Auxiliar administrativo	1f8a5406-79e6-4f59-a00a-bd3fca07b887
2N 32 02 32 00 00 00	Treinador	2223a34d-d70c-40d4-9fa6-d2ed4bbb0692
2N 32 08 00 00 00 00	Funções de <i>marketing</i> e vendas	84b6d740-a643-4fc6-a83e-b413fc840241
2N 32 08 02 00 00 00	Gestor de <i>marketing</i>	154730ec-8e30-437c-9306-c203e98227e8
2N 32 08 08 00 00 00	Assistente de <i>marketing</i>	43f301b4-1a9c-4591-bcd7-244c91ffeb4f
2N 32 08 14 00 00 00	Vendedor	253337c2-389d-49b4-817b-c79b091f8b8e
2N 32 08 20 00 00 00	Corretor de imóvel	46ae5576-5a95-4771-ad08-1affe645fe86
2N 32 14 00 00 00 00	Funções financeiras	e79173f0-350c-49cb-8bf3-d5fb24058ab3

Tabela 3 (continuação)

Código	Termo	UUID
2N 32 14 02 00 00 00	Contador	25dfe52e-7730-442a-8afc-7107c16f5710
2N 32 14 08 00 00 00	Consultor financeiro	52498dbe-fe4f-4120-b282-df7c1ac7131b
2N 32 14 14 00 00 00	Escrevente	cbd65f2b-ee4b-44b1-8429-2fc9fad3b3d3
2N 32 14 20 00 00 00	Escriturário	f6df3bce-0af1-4ae6-9779-f0e00e547445
2N 32 20 00 00 00 00	Funções jurídicas	576d97e3-8f85-46e4-87ab-23e6634d1064
2N 32 20 02 00 00 00	Advogado	a1fa8c6f-cc76-4e9d-a68f-a9fc63973a8c
2N 32 26 00 00 00 00	Funções contratadas por demanda eventual	ff90bc0e-eb98-4893-9cc0-4a4d3d6447b4
2N 32 26 02 00 00 00	Consultor	7444913a-3a54-4c94-b8a2-bbea049610e8
2N 32 26 08 00 00 00	Bibliotecário	dd4cf6e7-04b7-48b1-a3ab-4140a5fac857
2N 32 26 14 00 00 00	Desenhista	139c1a7e-f2f8-47dc-9bf3-b1b8e7491dd4
2N 32 26 20 00 00 00	Agente	9a6a4602-23fe-461b-90ef-4b1cf0227928
2N 32 26 26 00 00 00	Especialista	276572e0-0e43-4172-b350-01f713397099
2N 32 26 32 00 00 00	Motorista	41f41745-3c92-432d-804d-3426bd8f2fcc
2N 32 26 32 02 00 00	Motorista de caminhão	0ca75230-2201-4156-886f-422510ec2f24
2N 32 26 38 00 00 00	Topógrafo	10d85569-b538-45e7-8916-3cbf7a730e93
2N 32 26 44 00 00 00	Laboratorista	025d8c31-b519-46b8-8bb5-f9b3f5b12e34
2N 32 26 50 00 00 00	Perito	8d0c9ae7-0e04-4a5f-b128-58f8eb715923
2N 32 26 56 00 00 00	Assistente técnico	908f658d-3cb8-4f84-9509-2795a40b12b2
2N 32 26 62 00 00 00	Analista de sistemas	f20e8592-c40f-48c7-9601-0b82bd34b3b6
2N 32 26 68 00 00 00	Desenvolvedor de soluções de informática	761799dc-aada-4904-a7b9-7501e2db016b
2N 32 26 74 00 00 00	Pesquisador	925f0d9e-1885-4678-86e4-2a3608420a46
2N 36 00 00 00 00 00	FUNÇÕES DE GESTÃO DA INFORMAÇÃO	4d4a4fe5-69ff-4aa8-82fb-ca189fcd08eb
2N 36 02 00 00 00 00	Agente	50125fd9-90a2-4263-bbbf-e1c2b9d2ba65

ABNT NBR 15965-4:2021

Tabela 3 (continuação)

Código	Termo	UUID
2N 36 08 00 00 00 00	Contratante	5ae90ddd-a056-4462-a02c-65c9aca5d161
2N 36 14 00 00 00 00	Contratado	a6a1beba-7a13-43eb-abe3-20a925bd1162
2N 36 20 00 00 00 00	Gerente de desenvolvimento da informação	4b3d46be-7314-4ff6-8a7e-8e0f2b04cb4b
2N 36 26 00 00 00 00	Supervisor de informação	a9ac16d2-038c-4a5d-b198-44313d99b378
2N 36 32 00 00 00 00	Supervisor de interfaces	bc4e59a1-8211-4c3c-aa17-684273dd6750
2N 36 38 00 00 00 00	Produtor de informação	3e0d39f3-ad3f-4d7f-8703-433658f35ef1
2N 36 44 00 00 00 00	Coordenador da informação	bdf8a22f-1f6d-4a7c-8ca8-b037ef932ae5
2N 36 50 00 00 00 00	Facilitador da informação	5d7990c4-a2d7-4c8f-b7c0-da2c92a0a5af
2N 36 56 00 00 00 00	Líder de produção	4fb33def-e957-453d-a87a-5bf0ffcf75d8
2N 36 62 00 00 00 00	Coordenador de produção	1d3b86ec-2218-4e3c-a726-1db171c4b8c7
2N 36 68 00 00 00 00	Autor de informação	f1204945-5ac3-4485-890c-bdc1060fd9fa
2N 36 74 00 00 00 00	Preposto	fe99b777-4d8f-4027-83e9-3a52bb093fd7
2N 92 00 00 00 00 00	FUNÇÕES QUE CARACTERIZAM GRUPOS E ORGANIZAÇÕES	f850c3bd-660c-4341-81fb-9aa9856d4521
2N 92 02 00 00 00 00	Equipes	2362c6ae-a5ab-4176-9629-d147f4d17844
2N 92 02 02 00 00 00	Grupo de trabalho	b3cdf315-8f8a-4517-8b33-277baf22f0ad
2N 92 02 08 00 00 00	Força-tarefa	5ff30427-8ebb-4cc5-9711-c9b5839c4bb1
2N 92 08 00 00 00 00	Conselhos	eb36ac08-e84c-484c-9bf9-ab40febe9b0f
2N 92 08 02 00 00 00	Conselho de Diretores	c34a7b66-30bc-4a74-ad6e-f23c13bbe5d3
2N 92 14 00 00 00 00	Comitês	7d2d2686-9812-44bc-93de-e3534d25975b
2N 92 14 02 00 00 00	Comitê <i>ad hoc</i>	b26404b1-46bd-4d86-8015-310f8cfa9592
2N 92 20 00 00 00 00	Organizações empresariais	fef30383-e1d1-46a9-ba82-5a4cd6dae177
2N 92 20 02 00 00 00	Corporação	5a5ab2a8-35a2-46fc-9614-73ad53d2cda8
2N 92 20 08 00 00 00	Sociedade	e006673d-123e-4b6d-86a8-903a341eb21f

Tabela 3 (conclusão)

Código	Termo	UUID
2N 92 20 14 00 00 00	Empresa individual	e3bcccf5-6234-4cbf-98b3-e38fdbb00c49
2N 92 20 20 00 00 00	Microempresa	c0eacf46-3b83-46c7-851f-8a8227b28eed
2N 92 20 26 00 00 00	Aliança empresarial	8d2bd032-a4d0-4147-83d9-999ba85ceea6
2N 92 20 32 00 00 00	Consórcio	23e6c68e-5f41-447e-9cd8-0e7fb426724d
2N 92 20 38 00 00 00	Sociedade de propósito específico	20e8a58e-6220-4e15-8d19-ca6ddcc93eb8
2N 92 26 00 00 00 00	Organizações sem fins lucrativos	e47e0c7b-8c88-424a-87bb-1b1dcdb54ac8
2N 92 26 02 00 00 00	Associação	bb6793d8-9b16-419b-9cfb-fe7161a9c637
2N 92 26 08 00 00 00	Fundação	8bcf1b9f-d5b2-4121-920c-de0b59942955
2N 92 26 14 00 00 00	Sindicato	c02c5e84-f839-49f4-986c-d859c6391be5
2N 92 26 20 00 00 00	Serviço social	3960ca37-b0da-4ab5-a907-d06827e81255

6.3 Tabela 2Q (Equipamentos) – Conteúdos

A Tabela 4 (2Q – Equipamentos - versão 1.0.) pode sofrer alterações em seu conteúdo ao longo do tempo, por meio de sugestões de usuários, de acordo com a Seção 4.

NOTA O processo de gestão das contribuições para a melhoria e atualização dos conteúdos desta e de outras tabelas é realizado pela ABNT.

Na Tabela 4, é apresentado uma versão para leitura não estruturada, da (Classe 2Q – Equipamentos – versão 1.0). A versão digital desta tabela, orientada a banco de dados, com campos que relacionam termos e códigos aos UUID, datas de inclusão e exclusão dos registros na base, responsáveis pela inclusão, entre outros, está disponível para *download* e consulta no *site* da ABNT.

Tabela 4 – Classe 2Q (Equipamentos – versão 1.0) (continua)

Código	Termo	UUID
2Q 02 00 00 00 00 00	Ferramentas para a criação e gestão de documentos físicos	eda41ad8-167c-4e6c-ae89-bf49ee4bb9e8
2Q 02 02 00 00 00 00	Ferramentas de projeto	4c7abb69-da84-4d30-974a-afb31f319e0d
2Q 02 02 02 00 00 00	Ferramentas de desenho	a0b6bc18-d008-4167-b158-b48fa8ab5ea7
2Q 02 02 06 00 00 00	Canetas	4f701dca-06f8-4348-8b8e-e64eaaefa5f

ABNT NBR 15965-4:2021

Tabela 4 (continuação)

Código	Termo	UUID
2Q 02 02 10 00 00 00	Lapiseiras	016befa3-524d-4db8-a4a9-abb747561dc6
2Q 02 02 14 00 00 00	Escalas	b1b073bc-d46c-45f4-bc3f-aa3e4bee4eea
2Q 02 06 00 00 00 00	Guias e manuais	106eb581-f86f-433c-b14a-791d34538fc3
2Q 02 06 02 00 00 00	Guias de classificação e especificação	51c5ba7e-9139-45b7-937f-6ecf8028a45e
2Q 02 10 00 00 00 00	Suprimentos e equipamentos para escritório	4cfec15-8a77-4466-9f49-5f9a407b00ec
2Q 02 14 00 00 00 00	Suprimentos para escritório	100c5331-c9bb-41da-979b-aaabf6cc20d3
2Q 02 18 00 00 00 00	Equipamentos para escritório	3f7bc813-0dc5-4980-9e58-27677c73ac0c
2Q 02 18 02 00 00 00	Máquinas de fax	0dcf1b7e-d463-47b1-8d72-6f3c87b1ac86
2Q 02 18 06 00 00 00	Fotocopiadoras	05e05a24-529b-432a-b0b4-d862464716df
2Q 06 00 00 00 00 00	Ferramentas da tecnologia da informação	8158deed-d401-4820-acc0-13be6b1bf666
2Q 06 02 00 00 00 00	Hardware	6817f1d1-c262-48ef-8225-34ea8b9e7744
2Q 06 02 02 00 00 00	Componentes para computadores	fe4ded76-6934-4d4f-b458-1401ca60f2d0
2Q 06 02 02 02 00 00	Placa-mãe	4dcd33a6-af7f-4f12-b3d5-46eca124a8c9
2Q 06 02 02 06 00 00	Processador	ccf2c400-1e85-4eb2-a90e-cde7309c4852
2Q 06 02 02 10 00 00	Memória de armazenamento temporário (RAM)	c3b8e3fe-b2a5-4730-b2db-f4d854d0826d
2Q 06 02 02 14 00 00	Memória de armazenamento permanente (HD, SSD, M2, Xpoint)	0aaceaa1-da99-4737-afdb-e3cf8dbe3b4f
2Q 06 02 02 18 00 00	Placa de rede	97492923-d946-42c6-810d-8e3b868eba4d
2Q 06 02 02 22 00 00	Placa de vídeo	04051281-7f1b-4b81-a33f-bd27692e48de
2Q 06 02 02 26 00 00	Fonte	5428ed3f-2542-4b57-b506-eca1e667172d
2Q 06 02 06 00 00 00	Computadores	68671463-7e8e-4730-8696-67c47a4ab438

Tabela 4 (continuação)

Código	Termo	UUID
2Q 06 02 06 02 00 00	<i>Mainframe</i>	7fde7fb1-3738-4ae8-bbbe-0a921b1ac4a9
2Q 06 02 06 06 00 00	Servidor	04556620-05f3-4821-ab83-3fb9021cdaf5
2Q 06 02 06 10 00 00	<i>Workstation</i>	7dc1d1fa-7598-4a84-9d74-0f81da5ecc1e
2Q 06 02 06 14 00 00	Computadores pessoais	3a75ac1e-6829-4071-ac75-f2289546c7fc
2Q 06 02 06 14 02 00	Computador <i>desktop</i>	f2cba126-88e6-4b8e-ac03-0263a96223ae
2Q 06 02 06 14 06 00	<i>Notebook</i>	f8b2f808-6b73-4200-bc93-ee37c8e2b5bb
2Q 06 02 10 00 00 00	Periféricos	52bc4bf5-6261-4c20-8f34-2f24d2c17342
2Q 06 02 10 02 00 00	Monitor de computador	0e8b5e7c-1a4a-405a-ae21-7f613c526dce
2Q 06 02 10 06 00 00	Impressora	8d0b7461-6d55-4fbd-b514-b0d6f46bad75
2Q 06 02 10 10 00 00	Plotadora	211674f3-ad5b-4c18-9936-722e61a8c7bd
2Q 06 06 00 00 00 00	Infraestrutura de rede	ae91a5d8-720a-40ff-9a41-825b9bb2ceba
2Q 06 06 02 00 00 00	<i>Modems</i>	379651ed-63ad-44a6-a9ef-69d6b414e231
2Q 06 06 06 00 00 00	Roteadores	7cd966af-5218-4b28-b488-f37d35f1eae8
2Q 06 06 10 00 00 00	<i>Switches</i>	a18c2172-f574-4f98-95a1-b519187c42c0
2Q 06 10 00 00 00 00	<i>Software</i>	9f60be9a-e81d-4bf6-a5fa-bfb00226f669
2Q 06 10 02 00 00 00	<i>Software</i> para gestão	53a11284-9335-4b69-9338-162c4601d401
2Q 06 10 02 02 00 00	<i>Software</i> de contabilidade	312cd324-cbc6-4499-be13-2b222aa7263a
2Q 06 10 02 06 00 00	<i>Software</i> de orçamentação	1130314a-4084-4369-8bc5-f1554b16acb5
2Q 06 10 02 10 00 00	<i>Software</i> de processamento de texto	b027c8d7-f579-45a9-b0be-a6bc48179a8e
2Q 06 10 02 14 00 00	<i>Software</i> de apresentação	e75269a2-0d30-496d-bd6f-fcb68bb1fc86

ABNT NBR 15965-4:2021

Tabela 4 (continuação)

Código	Termo	UUID
2Q 06 10 02 18 00 00	Software de planejamento	627dd159-62d1-40dd-996a-8a7e34ac6c10
2Q 06 10 02 22 00 00	Software gráfico	4b8cd4e4-a8c0-4833-9153-35a70138398f
2Q 06 10 02 26 00 00	Software de comunicação	dd45b05c-9184-4ab2-93a5-6742cd89c94b
2Q 06 10 02 30 00 00	Software de banco de dados	dc12c275-2339-4e74-963a-b858ab6a67a2
2Q 06 10 06 00 00 00	Software CAD	b82c2aff-75bf-4f98-a53b-10f536a78a25
2Q 06 10 06 02 00 00	Software CAD multipropósitos	da713cf8-2c63-441c-b578-93a47f588323
2Q 06 10 06 06 00 00	Software CAD para projetos de engenharia (CAE)	e8aa95ec-58c5-49f1-b9b7-9568257ff578
2Q 06 10 06 10 00 00	Software CAD para projetos de manufatura e fabricação (CAM)	71c339ec-7a68-4e33-bde3-5e15a6e835c6
2Q 06 10 10 00 00 00	Software BIM	90c704b8-ed16-4ccb-9cb2-cc991f2d5978
2Q 06 10 10 02 00 00	Software BIM para gestão e manutenção do ambiente construído	7b7c42d2-83c8-4b33-9b8d-117a339f7569
2Q 06 10 10 06 00 00	Software BIM para gestão da construção	e878e7ff-1109-4253-a817-5376e8ee53dd
2Q 06 10 10 10 00 00	Software BIM para orçamento de projetos e construções	237723fe-a383-4c2a-b85d-714009722752
2Q 06 10 10 14 00 00	Software BIM para planejamento da construção	1d6841cb-684a-4929-9a76-f1863cab030f
2Q 06 10 10 18 00 00	Software BIM para auditoria e validação de projetos	50a8483d-4252-41ea-aad1-b130924e432b
2Q 06 10 10 22 00 00	Software BIM para projeto	cee6e7b6-897a-4bdb-aa9f-09af41136126
2Q 06 10 10 22 02 00	Software BIM para projeto de arquitetura	14f4a7de-970b-4f6d-8130-aef2674a272b
2Q 06 10 10 22 06 00	Software BIM para projeto de estruturas	ca1be3ce-da63-4d64-87e0-f7b778886cf5
2Q 06 10 10 22 10 00	Software BIM para projeto de instalações	b114ce8f-ec90-447f-84ab-729c0e0e24ed
2Q 06 10 10 22 14 00	Software BIM para projeto de outras especialidades	1572a912-e6af-4b23-ba7e-aec977677c53
2Q 06 10 14 00 00 00	Sistemas para gestão e manutenção de edificações e instalações (BMS)	9dfa8a34-19f2-42bf-9ce2-f8b663c37b98

Tabela 4 (continuação)

Código	Termo	UUID
2Q 06 10 14 02 00 00	Software para gestão de edificações e instalações	0b0b1926-0b7f-48b2-b553-a58a61bfd8b4
2Q 06 10 14 06 00 00	Sistema computadorizado de gestão de manutenção de edificações e instalações	74b78086-2463-43dc-81d3-072bbcef52cc
2Q 06 10 14 10 00 00	Software para controle de sistemas de automação predial	a2613dad-20a9-4bcc-af95-7d90c9c0bd4f
2Q 18 00 00 00 00 00	Equipamentos para medição em campo e captura da realidade	2d01b036-d895-49e9-acca-e075edd69634
2Q 18 02 00 00 00 00	Equipamentos de topografia e levantamento	24124032-ff65-4383-ad74-569fd39a75b4
2Q 18 02 02 00 00 00	Trena	a0dbfc95-29ad-4b27-a832-58c0d2850201
2Q 18 02 02 02 00 00	Trena de fibra de vidro	3fa96faa-3433-4d3c-a19c-cc265b64dc69
2Q 18 02 02 06 00 00	Trena de aço	ecfe290d-004e-475a-8aa7-3b3361d36926
2Q 18 02 02 10 00 00	Trena a laser	1bab2991-863c-4dcb-9afa-5a37af277b20
2Q 18 02 06 00 00 00	Estereoscópio	e60ab8d0-c7cb-4395-8637-696ac022eca3
2Q 18 02 10 00 00 00	Níveis	28d331ec-feb5-4602-b81c-625597f8c92b
2Q 18 02 14 00 00 00	Teodolitos	0ea4efc0-ea34-4fd0-af85-63cae742e3ba
2Q 18 02 18 00 00 00	Medidores eletrônicos de distâncias	fac17643-1536-4327-a865-2066908c31ad
2Q 18 02 22 00 00 00	Hodômetros e rodas de medição	06d780ec-1a52-4555-bdf5-a7b30a7c8040
2Q 18 02 26 00 00 00	Prumos	365b96df-0516-43a4-a05b-f9461ffe0fc1
2Q 18 02 30 00 00 00	Balizas	d0784541-ac6b-48b9-b3c6-c481578e83fa
2Q 18 02 34 00 00 00	Tripés	918cc04e-8f64-488c-8a01-ed1e5a17bc4c
2Q 18 02 38 00 00 00	Prismas	ffd0241b-fb25-4205-9980-b3ae5bffc815
2Q 18 02 42 00 00 00	Réguas de mira	2aff7f85-7567-409b-8faf-b57f7b61013f
2Q 18 10 00 00 00 00	Dispositivos de geolocalização ou referência geolocalizada	148db6de-8e9f-48d7-87f1-7f438c41460c

ABNT NBR 15965-4:2021

Tabela 4 (continuação)

Código	Termo	UUID
2Q 18 10 02 00 00 00	Bússola	242f7b4d-ecaa-4eea-bfc2-3510f11eb11a
2Q 18 10 06 00 00 00	Aparelho de GPS (<i>Global Positioning System</i>)	619afba0-cb58-401c-9626-42e9743672eb
2Q 18 14 00 00 00 00	<i>Scanner</i> 3D	3d2a60f7-c2e7-4da4-bc4b-8a0edffe89d4
2Q 18 18 00 00 00 00	Drones de apoio a levantamentos	6a099d45-8328-47f2-8879-2bd4921723a5
2Q 22 00 00 00 00 00	Ferramentas para monitoramento de instalações	2f92c7ac-15eb-4162-9058-ef841ed8fb85
2Q 22 02 00 00 00 00	Sistemas de informação para manutenção de instalações	d96f2752-7efb-4c53-987c-40845ac70516
2Q 22 02 02 00 00 00	Equipamentos para monitoramento de estado	38729407-22ff-43eb-bf5c-a761685f3d3b
2Q 22 02 02 02 00 00	Equipamento para análise de vibração	8b52cef7-1704-48e9-9a09-8430745726b3
2Q 22 02 02 06 00 00	Equipamento para termografia	2dd7f74e-7558-4c6c-bc3f-7f61693f081d
2Q 22 02 02 10 00 00	Equipamento para tribologia	29e70654-80a7-4b3c-8422-35ec217ab51e
2Q 22 02 02 14 00 00	Equipamento para realização de testes em motores	51d518e4-f701-4759-9e8c-f7fed9459b51
2Q 22 02 02 18 00 00	Equipamento para monitoramento ultrassônico pelo ar	f87287f7-0397-4ca1-adde-4ef0df52e6ef
2Q 22 02 02 22 00 00	Equipamento para medição ultrassônica de espessura	cfc81b3c-f1de-48cb-8df2-4cf25fd003e7
2Q 22 02 02 26 00 00	Equipamento de monitoramento por imagem	5d57a69d-9e41-4e76-9482-fde53b1914c9
2Q 22 02 02 30 00 00	Equipamento para monitoramento da qualidade da energia elétrica	beeb0426-f161-4407-b995-94c6d8fc6875
2Q 22 06 00 00 00 00	Equipamentos para engenharia diagnóstica	b8b6a180-6a95-4c13-8ef9-d5c7d7200701
2Q 22 06 02 00 00 00	Pacômetro	6646ecb6-8e64-4640-af04-3031cfd4b0f
2Q 22 06 06 00 00 00	Esclerômetro	8ea0bea8-ad46-4749-9bdf-004a40ecac33
2Q 22 06 10 00 00 00	Terrômetro	2d41d832-d7bb-4455-acff-07a8dcee88b8
2Q 22 06 14 00 00 00	Paquímetro	0a39f193-da95-49cd-b9cc-be2b6a3168f1

Tabela 4 (continuação)

Código	Termo	UUID
2Q 22 06 18 00 00 00	Microscópio	dd9f958c-f4e1-4a52-bd2b-94ae95682c1c
2Q 22 06 22 00 00 00	Boroscópio	04f2eac1-efa4-46a6-81a3-4dcc7eae33a
2Q 22 06 26 00 00 00	Lanterna	02586eb8-e9fa-4b7a-930d-d1a7481a9318
2Q 26 00 00 00 00 00	Equipamentos para testes em máquinas, sistemas e materiais	cebc6143-367f-4fe2-b61c-54b74b3c8eb3
2Q 26 02 00 00 00 00	Equipamentos para testes em concreto	550edd45-4b28-426e-b27c-8ca22ac2831e
2Q 26 06 00 00 00 00	Equipamentos para coleta de amostras	0b91819a-37c4-455d-af29-226dc7957458
2Q 26 10 00 00 00 00	Máquinas para medição de peso de materiais de construção	188aa81e-ba1c-46cf-ba8b-533cc1128918
2Q 26 14 00 00 00 00	Máquinas para pesar veículos	31e2bbf5-60cf-45b2-8bd8-31034bd33a47
2Q 26 18 00 00 00 00	Equipamentos para testar tubulações	b7fbb6f1-69fe-457b-9b69-1379c49c73c2
2Q 26 22 00 00 00 00	Equipamentos para testar sistemas de drenagem e esgoto	db549ad5-0143-4d21-94e3-0ab7cd0bfa70
2Q 26 22 02 00 00 00	Equipamentos para testar sistemas de esgoto	4927b9e2-251e-40ac-ae56-da1d38b5fc58
2Q 26 26 00 00 00 00	Medidores de atrito de pista	e5f68f28-c0aa-4e4a-a452-0eea5fafbaf7
2Q 26 26 02 00 00 00	Medidor de atrito de pista para montagem em veículo	9d799551-2ca2-4c6a-89a5-c25395359de0
2Q 26 26 06 00 00 00	Medidor de atrito de pista rebocável	c3cc9594-27d1-49a8-ad7f-735d3b922834
2Q 26 26 10 00 00 00	Medidor de atrito de pista autopropelido	782527f1-951f-46b5-b3f4-0ce677cbd4aa
2Q 42 00 00 00 00 00	Ferramentas e equipamentos para uso e manipulação direta na construção e manutenção	0c9d4ee5-3f02-455f-9b2e-62cd92b1ec24
2Q 42 02 00 00 00 00	Ferramentas manuais	0c5bbc54-c0e1-43ca-8589-b8371324523f
2Q 42 02 02 00 00 00	Ferramentas manuais para corte	6f3baed9-1095-491e-94bf-ee375bc60d7f
2Q 42 02 02 02 00 00	Serras	c0194ce4-1da3-40d0-b6d7-6e2eb5011518
2Q 42 02 02 06 00 00	Furadeiras manuais	33c922c6-bf53-4ef6-8f32-d2d4e9057ea6

ABNT NBR 15965-4:2021

Tabela 4 (continuação)

Código	Termo	UUID
2Q 42 02 02 10 00 00	Alicates de corte	fdb5152-a6e2-428b-b484-c769ae81f5e5
2Q 42 02 02 14 00 00	Cortadores de tubos	275c5965-c933-4dfa-8821-70c5a7c01ff4
2Q 42 02 02 18 00 00	Equipamentos de montagem de tubos	5e915077-00cb-44fa-a28e-116db86672a2
2Q 42 02 02 22 00 00	Alicates	dd872c83-398f-4e30-ae11-40b1b3e74261
2Q 42 02 02 26 00 00	Tesouras para corte de vergalhões	af63d887-72ce-41bd-a8b4-ef9e894fed55
2Q 42 02 02 30 00 00	Tesouras para corte de chapas	2c938ca6-b095-45c6-ac10-af6b355ebf3d
2Q 42 02 06 00 00 00	Ferramentas manuais para escavação	7bd7291f-1c3a-4a6f-b973-3987eb61217b
2Q 42 20 06 02 00 00	Pás	4a56df58-f90e-4d6e-9599-0ce59ea5185d
2Q 42 02 06 06 00 00	Picaretas	d64f797c-dc47-4607-bc63-86ea1ff8ed04
2Q 42 02 06 10 00 00	Cavadeiras	46d85086-9405-4258-8b52-f1cbb0eca839
2Q 42 02 06 14 00 00	Alavancas	530fc544-fe48-4d94-af00-ef9e6913abdc
2Q 42 02 10 00 00 00	Ferramentas manuais para conformação	d7132540-5013-4805-b095-0bd85fcd8870
2Q 42 02 10 02 00 00	Dobradores de tubos	52bd1132-4baa-4f73-b4d6-b903fa0b7fec
2Q 42 02 10 06 00 00	Flangeadores de tubos	1e477bfe-0b5d-4c64-842f-ea8ebf4d687e
2Q 42 02 10 10 00 00	Dobradores de aço reforçado	dbcf3a9d-b417-4312-b60f-bf2031c7a220
2Q 42 02 14 00 00 00	Ferramentas manuais para fixação	fb4994c3-5eaa-438d-8a10-7d8466c88c36
2Q 42 02 14 02 00 00	Martelos e marretas	f209b006-fe27-47ab-a15c-bfcf2dbaed76
2Q 42 02 14 06 00 00	Chaves de fenda	e8f21b29-00f3-4bab-b113-ec5900b39662
2Q 42 02 14 06 02 00	Chave de fenda simples	5d6872f7-2754-4b60-8677-8e7f6e7f86c0
2Q 42 02 14 06 06 00	Chave tipo Philips	b4964296-9b00-4840-b35e-db2d11c03a82

Tabela 4 (continuação)

Código	Termo	UUID
2Q 42 02 14 10 00 00	Chaves de boca e soquete	7858cd03-928b-4256- a-def-d14e7870cf10
2Q 42 02 14 10 02 00	Chaves tipo soquete	671c0cf6-a435-4dd3- 903f-3714a0e17153
2Q 42 02 14 10 06 00	Chaves de boca	de4d0bec-0cce-44f6- 923b-01d2dc6c903e
2Q 42 02 14 10 10 00	Chaves tipo estrela	372f0f13-b56e-4808- b95b-e487d7dfae9f
2Q 42 02 14 10 14 00	Chaves ajustáveis	2685c9c8-1ced-469e- 8b23-d11ba7e82b67
2Q 42 02 14 10 18 00	Chaves para tubos	405b25af-18ba-4922- 856b-c494f4a0e642
2Q 42 02 14 10 22 00	Chaves Allen	e1d76674-e5ef-45cf- ac67-1ed938b9b5c9
2Q 42 02 18 00 00 00	Ferramentas manuais para acabamento	4cc9dc85-ed10-41ef- a704-8eab8ba30464
2Q 42 02 18 02 00 00	Espátulas	27f085e7-6145-4848- ae99-51f1f3c2e2c0
2Q 42 02 18 06 00 00	Boia	85c25a92-211c-459d- ae49-afb64906bfb
2Q 42 02 18 10 00 00	Pincéis de pintura	bb3b35b1-e0ac-4d87- 86bb-6f569eee2be1
2Q 42 02 18 14 00 00	Rolos de pintura	0e01d57d-e9d5-44c2- b22c-200efd5e7769
2Q 42 02 18 18 00 00	Baldes de pintura	d06847b3-546f-4f0c- a491-5e2d7b4e6079
2Q 42 02 22 00 00 00	Ferramentas manuais para transporte e içamento	de5a3ee2-5d50-4820- 8e5f-72d738d14dab
2Q 42 02 22 02 00 00	Carrinhos de mão	4b92652e-40fd-4a03- a1e4-b3ddb3acefc3
2Q 42 02 22 06 00 00	Pés de cabra	a2b208c8-0303-4bca- 9715-3c446fa74215
2Q 42 02 22 10 00 00	Talhas e roldanas	00274b20-836b-4f72- 83d1-509d303349fd
2Q 42 06 00 00 00 00	Ferramentas motorizadas	7071baaa-ceb7-4b3a- 8c94-e35f20c98b10
2Q 42 06 02 00 00 00	Ferramentas motorizadas para corte	62968856-33fe-412f- ae12-934df419a966
2Q 42 06 02 02 00 00	Serra motorizada	a8dc787f-3382-4b15- a1e9-46c87b85f3a4

ABNT NBR 15965-4:2021

Tabela 4 (continuação)

Código	Termo	UUID
2Q 42 06 02 06 00 00	Furadeira portátil com ou sem fio	8c7197d0-4f04-4aa3-922c-711928186250
2Q 42 06 02 10 00 00	Martelete demolidor	ec104366-b83a-4b62-bf2f-743463fb73c1
2Q 42 06 02 14 00 00	Martelo rompedor	80237d9a-f14d-47e7-97be-652a2de10d6b
2Q 42 06 02 18 00 00	Cortadora de ferro	5c2cf113-0d31-4e23-8500-a8d9ccbf2ffe
2Q 42 06 02 22 00 00	Roçadeira costal	3e036d7f-16ba-42d3-8ca9-9859fdbecaa3
2Q 42 06 02 26 00 00	Perfuratriz	07164aad-352d-43da-917a-d81d0114f0cf
2Q 42 06 06 00 00 00	Ferramentas motorizadas para conformação	d74f6e1d-50ea-4d24-900d-c774b787a3a1
2Q 42 06 06 02 00 00	Rebarbadora	47bf5566-38f4-427d-a685-c00b0c5e638e
2Q 42 06 06 06 00 00	Tupia elétrica	87bcfb7d-7c45-4842-8495-49aef51643f8
2Q 42 06 06 10 00 00	Plaina elétrica	b9a6d024-1a70-4cc2-af2d-470681cc7875
2Q 42 06 06 14 00 00	Esmeril/esmerilhadeira	1609f94b-af56-4ee2-84bf-aa6148bf7ac1
2Q 42 06 10 00 00 00	Ferramentas motorizadas para fixação	e291fc5e-a9c5-4605-9094-90586feea6e4
2Q 42 06 14 00 00 00	Ferramentas motorizadas para acabamento	6eeeb70a-c984-4dd5-af4c-41ea447d0964
2Q 42 06 14 02 00 00	Lixadeira elétrica	57d70e14-d1c7-4fdc-8fce-9dabe52efb4a
2Q 42 06 14 06 00 00	Polidor elétrico	d46a3a6c-124f-42eb-85a7-50798307ea94
2Q 42 06 14 10 00 00	Escarificador	10b97ecb-9a86-4ad5-89a5-36ccd0279d97
2Q 42 06 14 14 00 00	Equipamento de pulverização para pinturas e isolantes	e51c501e-298d-4c0c-ae68-c3bacf22449f
2Q 42 06 14 18 00 00	Equipamento de injeção de isolantes	5f99b16a-fd4f-4f98-967c-998c861f4536
2Q 42 06 14 22 00 00	Pulverizadores de tintas e vernizes	0b7c5631-4f47-4081-b78d-f77bc0ac3257
2Q 42 06 14 26 00 00	Sistema de medição de pintura	2ce7e697-764d-4c21-bbf3-fad71cae8f75

Tabela 4 (continuação)

Código	Termo	UUID
2Q 42 06 18 00 00 00	Ferramentas motorizadas para movimentação	13121801-2f24-4fd5-8079-555cbfaaa33a
2Q 42 06 18 02 00 00	Compressores	9acfdc0c-7a79-458b-82e4-a49c16e05519
2Q 42 06 18 02 02 00	Compressor de ar	bca13c98-53f8-4810-a297-1d01e9574267
2Q 42 06 18 02 06 00	Compressor de parafuso	fc1e0d19-2da1-4f64-bc15-ae28840ee9b9
2Q 42 06 18 02 10 00	Compressor a diesel	3a5f516f-2a12-47e7-9907-bea0531f221d
2Q 42 06 18 10 00 00	Lavadoras de pressão	17303bda-9a27-499b-ab0f-9a455806845c
2Q 42 06 18 14 00 00	Equipamentos de descongelamento de tubos	179bc3af-dc98-482d-95db-4244f7b386ce
2Q 42 06 18 18 00 00	Dobradoras de ferro	a67ee324-23a9-442a-ab08-cbe13b88318f
2Q 42 06 22 00 00 00	Ferramentas para soldagem	d435bfcf-bef0-4a8d-be82-c680b316cb8c
2Q 42 06 22 02 00 00	Solda elétrica	698019c3-827a-4b79-8991-8955c377c046
2Q 42 06 22 06 00 00	Solda a oxigênio e acetileno	6aec7152-f4c3-4f8c-a77e-1291ee3039ea
2Q 42 06 22 10 00 00	Termofusores	9ba60f3a-19ab-4ba9-a41c-bea1edee7e6
2Q 42 10 00 00 00 00	Equipamentos para controle de umidade	001aa0ee-0339-4d10-b10a-15cf9ac456c6
2Q 42 10 02 00 00 00	Pistolas para calafetação	89314b8a-5c61-4de9-abe6-3b5f8a2938f9
2Q 42 10 06 00 00 00	Equipamentos injetores a alta pressão	d1353123-aa6c-4475-a664-18f85c4c3042
2Q 42 10 10 00 00 00	Equipamentos injetores a baixa pressão	472afd92-199e-4bf7-b7f2-0656c51ecd78
2Q 42 10 14 00 00 00	Pistola tipo gravidade	9e21236a-2966-4055-b874-7951bf357838
2Q 42 10 18 00 00 00	Equipamento para eletro-osmose	f319148e-5a0a-4beb-a7c1-e2b4f46da654
2Q 42 14 00 00 00 00	Equipamentos de limpeza e preparação de superfícies	71821c54-bfc4-4774-ae52-02e0e7c6ded9
2Q 42 14 02 00 00 00	Limpadores de alta pressão	bc3d3cdd-1e90-42ee-9bba-461b6cf6f5dd

ABNT NBR 15965-4:2021

Tabela 4 (continuação)

Código	Termo	UUID
2Q 42 14 06 00 00 00	Limpadores de jatos de vapor	91c20ec8-2b70-4676-b10d-8b2531ce42f4
2Q 42 14 10 00 00 00	Máquinas de limpeza de baixa pressão	2e725fd1-98e6-4252-9081-735c91cade0d
2Q 42 14 14 00 00 00	Equipamentos de limpeza subaquática	a98f3c00-e1df-4e2c-a865-53fbf5bde488
2Q 42 14 18 00 00 00	Equipamento de jateamento	ab5908fe-76ec-4cdd-a43c-d08945a0d4e0
2Q 42 18 00 00 00 00	Desumidificadores	ce800b8e-8909-4c0c-ab87-21ceaea08295
2Q 42 22 00 00 00 00	Equipamentos de proteção individual (EPI)	c6a55210-8f88-4572-90e2-d42985b53176
2Q 42 22 02 00 00 00	Cintos	ed77b8ee-2ca5-44fc-936c-69662abdd311
2Q 42 22 06 00 00 00	Capacetes	bdb90260-fdb6-4833-8b7e-5e3bff6e597e
2Q 42 22 10 00 00 00	Luvas	6fda4418-7723-4828-8a5f-78eb51b3986c
2Q 42 22 14 00 00 00	Óculos de proteção	bfdece5b-8225-4a09-95df-3a159d1b2386
2Q 42 22 18 00 00 00	Bolsas de lona	a22749e7-f511-40fa-a44b-88eb773293d8
2Q 42 22 22 00 00 00	Uniformes	c56c2505-751d-4b98-95cc-d6533979fef0
2Q 42 22 26 00 00 00	Perneiras	2f0dd63a-c569-4d1c-8b6d-60f479de786a
2Q 42 22 30 00 00 00	Protetores auriculares	131cbc35-f2ed-4163-ab03-91584ff05685
2Q 42 22 34 00 00 00	Selas	d75ddfd1-d67a-4077-8e00-457926e87708
2Q 42 26 00 00 00 00	Equipamentos de uso geral	82e8d729-e6dc-4965-bf0a-970a3ea876b6
2Q 42 26 02 00 00 00	Lonas	df204f01-17d9-4981-9235-6b74db69119c
2Q 42 26 06 00 00 00	Baldes	7fd2a6b4-e477-427b-936a-e5da48f93fd3
2Q 42 26 10 00 00 00	Caçambas	5a3947b7-7fd6-42be-b563-64c8cc193892
2Q 42 26 14 00 00 00	Equipamentos de movimentação de cargas por trilhos	9c771c07-eecc-4bd2-8be4-9be61d983ff1

Tabela 4 (continuação)

Código	Termo	UUID
2Q 42 26 18 00 00 00	Vagões	6f74d3cc-94be-43f2-bad2-2856aa29d088
2Q 42 26 22 00 00 00	Descarregadores (<i>dumpers</i>)	50a27b52-f2c5-4995-8f57-dc0f54563234
2Q 42 26 26 00 00 00	Balanças	8a4e7aee-0dba-45c8-a8e5-49928df295fa
2Q 42 26 30 00 00 00	Câmaras frigoríficas	4de5fbfb-bce4-45b9-a035-9ae1bea04ed5
2Q 42 26 34 00 00 00	Cofres fortes	c5f886b9-e113-4ac7-aec7-a658aacc0ed0
2Q 42 26 38 00 00 00	Máquinas envelopadoras	22bceeb9-89ae-4615-86dc-a6543fe78df2
2Q 42 26 42 00 00 00	Niveladoras de doca	46b7858a-2f29-463b-93bb-a78a9a76626b
2Q 42 26 46 00 00 00	Porta-pallets	8d110882-d914-4dc5-bee4-b9308f3e4b8f
2Q 42 26 50 00 00 00	<i>Racks</i>	ed6bea81-2e0a-4537-8d16-0fc3102e3afc
2Q 42 30 00 00 00 00	Peças e acessórios de reposição	4746a1d6-61e8-4d98-847e-d0e0b0315fab
2Q 42 30 02 00 00 00	Brocas	3fd31532-2822-4032-8350-bff781f55833
2Q 42 30 06 00 00 00	Discos para ranhuras em pavimentos (<i>grooving</i>)	ec3d3eff-c30a-4f50-bd9d-8b6ee008f6c7
2Q 50 00 00 00 00 00	Equipamentos para instalação de canteiros	284e210e-d30a-49aa-8a9b-d9cc58bfd5cd
2Q 50 02 00 00 00 00	Instalações para colaboradores	9fd63532-a41b-4214-9e33-6fc7b322b0ac
2Q 50 02 02 00 00 00	Barracões	c94a4c3f-61f4-4da8-a3ba-0c0cd797cc52
2Q 50 02 06 00 00 00	Contêineres para escritórios	95995307-cba6-47e8-b1f7-28b31bae821d
2Q 50 02 10 00 00 00	<i>Trailers</i> motorizados	34eddd41-382d-4af9-9295-ffc9a1fc898e
2Q 50 02 14 00 00 00	Sanitários químicos	dabfc7e1-95bf-49c9-9a36-0e6c07c8d7b8
2Q 50 02 18 00 00 00	Equipamentos para construção no inverno	1b1cceb8-c6e0-4d3b-a74e-d08893f970f2
2Q 50 02 22 00 00 00	Equipamentos para iluminação do canteiro	83f670c9-bdb7-44c1-b9e5-0407dfe4a229

ABNT NBR 15965-4:2021

Tabela 4 (continuação)

Código	Termo	UUID
2Q 50 06 00 00 00 00	Equipamentos elétricos para canteiro de obras	f34981fd-ac7b-4e17-8acd-775c151f1fcc
2Q 50 06 02 00 00 00	Geradores de energia elétrica do canteiro	904a22fe-7de1-4f31-a839-2775104cff59
2Q 50 06 06 00 00 00	Transformadores de frequência do canteiro	a103bcb1-178e-45ee-b1fa-57c0f54f4b99
2Q 50 06 10 00 00 00	Transformadores de tensão do canteiro	869ad6d0-6006-4a2f-af85-45e3238ca439
2Q 50 10 00 00 00 00	Equipamentos de drenagem para canteiro de obras	f37a061b-953e-4ef0-b36e-1f34544c5d7b
2Q 50 10 02 00 00 00	Ponteiras filtrantes	98dae92d-8226-4606-901e-e6ec8688b8d6
2Q 50 14 00 00 00 00	Equipamentos de descarte de resíduos para canteiro de obras	14ca8cd6-083c-4013-b9c9-d95d95423b71
2Q 54 00 00 00 00 00	Estruturas de apoio à construção	52d42595-bfe1-4600-8086-07061fdce361
2Q 54 02 00 00 00 00	Formas	4ff84dcc-d7de-4c2a-a17f-0767121eb919
2Q 54 02 02 00 00 00	Sistemas de formas pré-fabricadas para moldagem de paredes	c50b73e7-166a-4b13-abc2-f6602f875258
2Q 54 02 06 00 00 00	Sistemas de formas pré-fabricadas para moldagem de lajes	d223dc8a-82f2-4aa7-a83b-905ff678056d
2Q 54 06 00 00 00 00	Andaimes, escoramento e cercamento	40edcad3-1a7a-42be-9075-03326099eeb1
2Q 54 06 02 00 00 00	Andaimes pré-fabricados	ab768451-9eb7-45e3-9450-599d14693368
2Q 54 06 06 00 00 00	Torres móveis	9fb7a147-85eb-42dc-90f8-37ea1e97e133
2Q 54 06 10 00 00 00	Torres de andaime	87d1e495-c056-4eec-833c-bb7afa35598a
2Q 54 06 10 02 00 00	Torre de andaime com escada	1b771e97-eb6a-4107-8c19-88df809cf579
2Q 54 06 10 06 00 00	Torre de andaime com escada tipo marinho	bafa46bd-171c-4416-bbe7-a67bb3637d8f
2Q 54 06 14 00 00 00	Plataformas de trabalho suspensas	4167f4ec-c4ef-4c87-819f-efb65e19b786
2Q 54 06 18 00 00 00	Plataformas de trabalho elevatórias móveis	4be1bfa5-60e8-4118-9439-237eaf0a208e
2Q 54 06 18 02 00 00	Guarda-corpos	de213af6-af00-49aa-9b1c-b5fd4e5e98e2

Tabela 4 (continuação)

Código	Termo	UUID
2Q 54 06 18 06 00 00	Vias de acesso	f611295c-86ce-43d4-a14c-0a26742e8355
2Q 54 06 18 06 02 00	Escadas	441e0d81-7db4-440e-bf65-6bb975bc78da
2Q 54 06 18 06 06 00	Patamares de escadas	f6fbc00-b42a-4079-a9ac-af982b9664fe
2Q 54 06 18 06 10 00	Escadas de mão	484ddfa9-5191-4bd0-bb21-bb406a32033d
2Q 54 06 18 10 00 00	Acessórios de andaimes	c28e902c-1056-4853-8e56-380d774a026f
2Q 54 06 18 14 00 00	Estabilizadores	e1c0204c-645f-4648-815d-d035f1edac10
2Q 54 06 18 14 02 00	Lastro	98059375-d004-467e-8a16-59a5d42b9f67
2Q 54 06 18 18 00 00	Telas de proteção	50aa069f-bd76-4a4f-98fe-c9d309948e38
2Q 54 06 18 18 02 00	Proteção por mantas	2513d3f5-f255-4e28-9693-59c8b0ca4d7f
2Q 54 06 18 22 00 00	Cimbramentos, suportes e tabuados	3bd7f8ba-13eb-4477-a6dd-a6cd40513df7
2Q 54 06 18 22 02 00	Madeiras	5e720028-c97c-4dfa-839f-d06f7fc20e5c
2Q 54 06 18 22 06 00	Tábuas e suportes de madeira	627acabd-b042-431c-a9f6-ec81e79d1a02
2Q 54 06 22 00 00 00	Cercamentos temporários	86cd9fe1-78fa-495e-9b16-5d5361a2ef7e
2Q 58 00 00 00 00 00	Equipamentos para bombeamento, tunelamento e processamento de materiais	b43c1fc1-435c-4f8c-bc38-3cdc1ec40c61
2Q 58 02 00 00 00 00	Bombas	f22489f1-875c-4733-9fa7-93fe4fe6d1df
2Q 58 02 02 00 00 00	Bombas para drenagem de água	ac4a5505-7562-4a7a-8711-ebaeb196b588
2Q 58 02 02 02 00 00	Bomba tipo pistão ou êmbolo	117b555a-bf10-40b9-aab9-6141c9e0c377
2Q 58 02 02 06 00 00	Bomba tipo diafragma	0dbaa2f6-7f3f-4de9-ad45-677e26d8b569
2Q 58 02 02 10 00 00	Bomba centrífuga	74b0d237-2217-41c3-b935-572ea456075b
2Q 58 02 02 14 00 00	Bomba rotativa	485202fc-8f96-4560-b5c0-d84d0e58ad12

ABNT NBR 15965-4:2021

Tabela 4 (continuação)

Código	Termo	UUID
2Q 58 06 00 00 00 00	Equipamentos de tunelamento, perfuração, cravação e compactação	2294f21f-4419-4cb3-ad65-ca1a54df4005
2Q 58 06 02 00 00 00	Equipamentos para escavação	8b842931-acd7-49cb-98b6-a9d6aa523e0b
2Q 58 06 02 02 00 00	Máquinas perfuratrizes	c26f9c5f-7a53-4d4f-8f80-993816f9c570
2Q 58 06 02 02 02 00	Perfuratrizes	4ba0a640-a562-4450-9175-434560b90a4c
2Q 58 06 02 02 06 00	Hidrofresas	68366d9d-fbba-433c-8f3a-b036f36aa3ae
2Q 58 06 02 02 10 00	Diafragmadoras	c9e65f75-6054-48d8-8f81-167c222f1faf
2Q 58 06 02 06 00 00	Equipamentos pesados para prensar	419fb215-c8f7-43db-a809-053d22fe2a0a
2Q 58 06 02 10 00 00	Veículos para perfuração e para explosão	4fd1e7d0-55d0-4c56-b7d2-18906ae84368
2Q 58 06 02 14 00 00	Sistemas para transporte por esteiras	a6242805-b4c1-482d-b2b5-819b64c85265
2Q 58 06 02 18 00 00	Equipamentos para ventilação e extração de poeira	8ff5771a-68c0-4909-8732-202f7654e470
2Q 58 06 02 22 00 00	Sistemas para revestimento de túneis	13502783-c95b-4865-9ce3-8c100d2c94b0
2Q 58 06 02 26 00 00	Equipamentos para detonação	13252990-e0c7-424e-9965-bd0812e3ae9f
2Q 58 06 02 28 00 00	Explosivos	d9f85be9-f326-4cbb-83a2-50affba7205b
2Q 58 06 02 30 00 00	Bate-estacas e ferramentas de remoção	207dcd7b-8b62-4b3a-bc13-563384a55386
2Q 58 06 02 34 00 00	Impulsor hidráulico de canos	2f42e93c-6e06-4b3d-b875-2b5d569f3f4c
2Q 58 06 06 00 00 00	Equipamentos para perfuração, estaqueamento e regularização de canais	fa97ae3b-6450-417a-9eca-f2e7bc259186
2Q 58 06 06 02 00 00	Máquinas perfuratrizes para canais	631a9f97-b392-444a-aadb-7d174823a488
2Q 58 06 06 06 00 00	Ferramentas para estaqueamento e extração	4ba53ff3-fd2b-4a83-8964-cc1d8f6c6e16
2Q 58 06 06 10 00 00	Equipamentos para revestimento de canais	912e6869-2979-4b65-9cde-3b43e6c17f90
2Q 58 06 06 14 00 00	Cravadores para a execução de tubulões	e555b27b-42bc-4709-ab26-185be5453a89

Tabela 4 (continuação)

Código	Termo	UUID
2Q 58 06 06 18 00 00	Estaqueadores e perfuratrizes especiais	11f2eb70-63f2-4f5c-a858-6c6f2e3a2f53
2Q 58 06 10 00 00 00	Compactadores por percussão	3d9140d0-5f47-457c-8553-dc6722103015
2Q 58 06 10 02 00 00	Placa compactadora vibratória	560c0527-7ebb-40d2-a863-e2d727e9b9cd
2Q 58 06 10 06 00 00	Compactador de solo	4b05fba8-84aa-4b4c-a7ca-9b5b17fe3568
2Q 58 10 00 00 00 00	Equipamentos para a produção de concreto	50228296-0127-484b-a535-e3e58a098ee8
2Q 58 10 02 00 00 00	Equipamentos para produção e processamento de pedras britadas para concreto	7f493c7d-108b-460a-ba86-a8272d1dc352
2Q 58 10 02 02 00 00	Usina de extração e processamento de pedras britadas para concreto	94418f59-abfe-4d6f-ae81-f123f4683996
2Q 58 10 02 06 00 00	Quebradores e trituradores de pedras britadas para concreto	4694238a-7465-4f26-b6fb-d748aab88c02
2Q 58 10 02 10 00 00	Planta de classificação e separação de pedras britadas para concreto e agregados	6450cc8d-3588-4267-8933-9bde7a12e725
2Q 58 10 02 14 00 00	Máquinas para lavagem de pedras britadas para concreto e agregados	0f480718-13bc-4873-b658-288c0b4db228
2Q 58 10 02 18 00 00	Silos para agregados	94231b7f-2eb3-42a9-a8fc-72a6c9311431
2Q 58 10 02 22 00 00	Instalações de secagem de pedras britadas para concreto e agregados	b1e5af66-85d4-4a18-8c14-d114bb8995b9
2Q 58 10 02 26 00 00	Instalações para remoção de pó de pedras britadas para concreto	c4884f74-a6cc-4898-b127-668770b15f93
2Q 58 10 02 30 00 00	Compartimentos e recuperadores para pedras britadas para concreto e agregados	5dd65735-4a13-4f98-a2ee-1a4852bc8de6
2Q 58 10 02 34 00 00	Usina de reciclagem de restos de construção	066ee773-88a4-4fb1-b8ca-13513ca8a134
2Q 58 10 06 00 00 00	Equipamentos de beneficiamento de pedras britadas para a produção de concreto	b3dce73c-e07d-45e5-bf6e-9824c1d40b16
2Q 58 10 06 02 00 00	Misturadores de concreto e argamassa	751f8e1f-3628-4764-9611-ad28aba267c7
2Q 58 10 06 02 02 00	Betoneira com elevador	609662fb-5a56-490f-84d7-f610c149bda2
2Q 58 10 06 02 06 00	Betoneira sem elevador	a08cf4c4-02e5-44ad-a6a9-27e2c1fe6ba4
2Q 58 10 06 02 10 00	Betoneira fechada	0270b00d-9a3a-4ae0-abb3-21730d75ee3a

ABNT NBR 15965-4:2021

Tabela 4 (continuação)

Código	Termo	UUID
2Q 58 10 06 02 14 00	Betoneira inversível com elevador, balança e caçamba de alimentação	0418ef0c-4070-431b-8a71-d42ed37d8249
2Q 58 10 06 02 18 00	Betoneira inclinável	ffb85650-5fe2-4a78-b2f0-b0e66fa14eaa
2Q 58 10 06 06 00 00	Sistemas de processamento de concreto	7bd68224-fef8-4c85-bce5-a6729d2e22a4
2Q 58 10 06 10 00 00	Equipamentos de medição e pesagem	d9a7d5b5-3905-49e4-95d6-b050325d3b21
2Q 58 10 06 14 00 00	Lixadeira para piso de concreto	494ab378-2dcd-44b5-b3ae-f603cbd6bd99
2Q 58 10 06 18 00 00	Silos para cimento e agregados	a951e18d-e486-4c60-bca4-7fbd5b0a7ec1
2Q 58 10 06 22 00 00	Equipamentos de transporte de concreto	ef033ca1-fdef-4590-ab21-65371f69c86a
2Q 58 10 06 22 02 00	Misturadoras móveis	7a95b479-a51a-47a5-bf78-3e487166c3e3
2Q 58 10 06 22 06 00	Equipamento para lavagem de resíduos de concreto	c7adc827-a299-400a-b620-437a398e8428
2Q 58 10 06 22 10 00	Agitadores de concreto	e075f481-c6ac-4962-934a-dd9da5d3ebcd
2Q 58 10 06 22 14 00	Bombas de concreto e equipamentos	d29a65d6-a8ca-4c86-9d43-1403a0fe51f9
2Q 58 10 06 22 18 00	Caminhões-betoneira	a5d5785d-0317-44d4-9412-852c88fe29cb
2Q 58 10 06 22 22 00	Bombas de concreto/argamassa	1c69d3c5-3741-4a96-8f97-b550f5e22b8b
2Q 58 10 06 26 00 00	Equipamentos para compactação e acabamento de superfícies de concreto	6dee82a1-13a8-4461-a611-06433301191f
2Q 58 10 06 26 02 00	Vibradores para concreto	fcea7884-85ea-4a03-8b5b-b866a6c39d02
2Q 58 10 06 26 06 00	Equipamento para acabamento de superfícies de concreto	512050e4-fea8-4d6d-8511-44018de144a9
2Q 58 10 06 26 10 00	Equipamentos auxiliares para usinas de concreto e argamassa	b19652f5-d15d-4be5-8ea7-cfc67963bb4c
2Q 58 10 06 26 14 00	Central para dosagem de concreto	89a9f163-9dca-465e-b21f-aae547fd6a7d
2Q 58 10 06 26 18 00	Silos para armazenamento de concreto	9ccb5931-c90d-4ee4-b061-2a08872dc162
2Q 58 10 06 26 22 00	Equipamento autoalimentador	6e12f79b-769f-4caf-95a7-67199566e0a8

Tabela 4 (continuação)

Código	Termo	UUID
2Q 58 10 06 26 26 00	Cremalheira para pesagem	0b92ba25-446d-45ad-bc25-a7977c09070e
2Q 58 10 06 26 30 00	Engrenagem helicoidal para descarga	b7779d43-6a2a-4f06-bbaa-52f937b6caa6
2Q 58 10 06 26 34 00	Carregadores para dosagem	b07ee41c-0498-4541-b7ef-ba478e45d245
2Q 58 10 06 30 00 00	Equipamentos para grauteamento	dd0e0f4e-28f4-42f4-a5ac-a21f93604d2f
2Q 58 10 06 30 02 00	Misturadora para graute	49e2f9d2-dda9-42d6-9384-936d5fed238d
2Q 58 10 06 30 06 00	Misturadora rotativa para graute	99c4d74d-6523-43d2-9dd0-0811c5798582
2Q 58 10 06 30 10 00	Alimentadores com balança e pá carregadeira	0dee35a7-93e2-4d37-95bb-77e9b036cf40
2Q 58 10 06 30 14 00	Misturadora e bomba para graute	c3cbfb5e-20ea-4733-bd65-8c7e7d9754b1
2Q 58 10 06 30 18 00	Máquinas para grauteamento com bomba e tremonha	2a918769-ea8a-4be0-bbd0-2bdc0308362
2Q 58 10 06 30 22 00	Bomba para graute	24dc9c99-12b5-4e46-a129-a351ca4e90ec
2Q 58 10 06 30 26 00	Tanques de agitação para uso com bombas para graute	abb2db96-54ab-4815-8199-e5f158732f68
2Q 58 10 06 34 00 00	Equipamentos de aplicação de concreto e argamassa	86bfc621-f26d-4a64-a237-f17c700cbcd0
2Q 58 10 06 34 02 00	Vibradores de imersão (mangotes)	9252d4a8-76b5-486e-9f10-d555bd2ead45
2Q 58 10 06 34 06 00	Vibradores superficiais - Régua vibratória	d4b47de4-b07e-4f6c-922f-658b813a49e8
2Q 58 10 06 34 10 00	Equipamento para aplicação de concreto projetado	7c9dfd4f-c6a9-48a8-86e5-1a52ab92fd6a
2Q 58 10 06 34 14 00	Máquina rebocadora automática	9c283509-b8bc-4533-99ba-2ee6535a9b32
2Q 58 10 06 34 18 00	Desempenadeiras/acabadoras	82e7101f-1513-477b-9655-35e0e1fd880a
2Q 58 10 06 34 22 00	Lixadeiras	061f478f-4bc4-4a66-b090-29a8f93c1b53
2Q 58 10 06 38 00 00	Equipamentos para medição da qualidade da concretagem	e2138ba2-68f1-4374-9289-03be848fff04
2Q 58 10 10 00 00 00	Equipamentos para a extração e usinagem de pedras e concreto	fbd46284-60df-48ea-bdf9-116e279656b9

ABNT NBR 15965-4:2021

Tabela 4 (continuação)

Código	Termo	UUID
2Q 58 10 10 02 00 00	Máquinas para perfuração de pedras	cf10dc87-7195-4ddf-a4d7-527d9df78985
2Q 58 10 10 02 02 00	Perfuratriz percussiva	05fa0355-3b8c-46bf-8da8-10cd1a3eb439
2Q 58 10 10 02 06 00	Perfuratriz rotativa	eb00c31d-d080-4269-a4fa-d77226c8eaec
2Q 58 10 10 02 10 00	Perfuratriz percussivo-rotativa	fb086033-86b6-4141-a499-33f629e1eb4f
2Q 58 10 10 02 14 00	Perfuratriz tipo furo-abaixo	941d1574-0ada-48ff-bd2e-b2e4b6a6fed4
2Q 58 10 10 06 00 00	Equipamentos para quebrar pedras	ce80337e-419e-44ce-8154-8d9ecd34a649
2Q 58 10 10 06 02 00	Britador	2b5d034d-61fc-4a7a-9c32-75440598d5c6
2Q 58 10 10 06 06 00	Alimentador vibratório	3ecd5ad6-b747-4b8b-b7a3-acfef6cd97a4
2Q 58 10 10 06 10 00	Peneira vibratória	b9474db5-4ee1-46d2-9932-3d0010b64721
2Q 58 10 10 06 14 00	Transportador de correia	8d4f1909-a5ba-41a4-83d4-594d79e79a85
2Q 58 10 10 10 00 00	Equipamentos para serragem de pedras	9c4da8f5-ad0d-48eb-9e0e-20c4a206c29c
2Q 58 10 10 10 02 00	Máquinas de corte abrasivo	6167793f-2569-439e-872c-28e337f688f6
2Q 58 10 10 10 06 00	Equipamentos e máquinas para corte de placas de pedra	f10c342c-f725-492a-ade9-8a1569c331ba
2Q 58 10 10 14 00 00	Máquinas para fresagem de pedras	efbea0c7-a2a1-4f67-82dc-09dc625c067f
2Q 58 10 10 18 00 00	Máquinas e linhas de arenagem e polimento de pedras	4b5e54dd-d168-4f81-acac-332d337e5ff5
2Q 58 10 10 22 00 00	Máquinas de rejunte para placas de pedra fundida	693b3e1f-e897-42e7-a086-8682e2ce9c0e
2Q 58 10 10 26 00 00	Ferramentas diamantadas	0265348b-fede-40df-a2b1-67db5ed5c99c
2Q 58 10 14 00 00 00	Equipamentos para fabricação de elementos pré-moldados de concreto	7cdbfdfa-1474-4626-afbf-e91ba852cd12
2Q 58 10 14 02 00 00	Equipamentos para a fabricação de elementos de pequeno porte de concreto pré-moldado	d77c8ad6-b481-4602-901a-eea19554f5f8
2Q 58 10 14 02 02 00	Máquinas para fabricar blocos de concreto com plataforma de suporte aos blocos	f15a55fb-cb51-4090-9703-4a5d5ac99201

Tabela 4 (continuação)

Código	Termo	UUID
2Q 58 10 14 02 06 00	Máquinas para fabricar blocos de concreto sem plataforma de suporte aos blocos	34b14d5d-68c6-4174-866a-d05f118e747b
2Q 58 10 14 02 10 00	Moldes para blocos de concreto	66d0320a-a5d2-49bd-954e-4437f297e404
2Q 58 10 14 02 14 00	Prensas para fabricação de blocos de concreto	4ce0c8b4-fd06-438d-a3d3-b5f41202634e
2Q 58 10 14 02 18 00	Mesas vibratórias para fabricação de blocos de concreto	2ada8470-d768-4a5f-834f-8c31f5380d04
2Q 58 10 14 02 22 00	Máquinas para lavagem de blocos de concreto	9e095c64-0981-4e8d-916c-d90385791967
2Q 58 10 14 02 26 00	Máquinas para fabricação de tubos de concreto	2079c299-37f6-438a-97a7-a81b0a7683a5
2Q 58 10 14 02 30 00	Máquinas centrífugas para lançamento e moldagem de concreto	e6ff8229-b461-4640-90a0-8c28c1c39f4e
2Q 58 10 14 02 34 00	Máquinas para produção de meios-fios de concreto	515db6eb-0764-403a-b51f-4e98ad68617a
2Q 58 10 14 02 38 00	Máquinas para produção de degraus de concreto	1d95aeed-53b9-4389-9b51-b0e36dea7ce5
2Q 58 10 14 02 42 00	Máquinas para produção de telhas de concreto	56f0d17f-d2e0-4487-bb86-da06a06a268b
2Q 58 10 14 02 46 00	Máquinas para moldagem de concreto com resina sintética	e8280be5-81b9-4583-89e4-9716c3f92ed3
2Q 58 10 14 02 50 00	Planta para cura de elementos pré-moldados de concreto	815dd305-01d6-4a71-a4db-c99c07ef0d4a
2Q 58 10 14 06 00 00	Equipamentos para a fabricação de elementos de grande porte de concreto pré-moldado	604c097c-6847-49cd-82f8-84fe8ed4985b
2Q 58 10 14 06 02 00	Equipamentos para a fabricação de elementos pré-moldados de concreto em grande quantidade	5d292c34-1342-4ad7-8399-1429f382b088
2Q 58 10 14 06 06 00	Mesas basculantes para pré-fabricação de componentes de concreto	5d084810-8b68-468a-b426-42a66af54f86
2Q 58 10 14 06 10 00	Sistemas para a fabricação de concreto protendido	7b0fc1a1-88ad-4560-a8d4-953ad4e1be7c
2Q 58 10 14 06 14 00	Sistemas para a fabricação de vigas e lajes de concreto protendido	8f4e492c-ac16-4898-9953-624ede13ec5b
2Q 58 10 14 06 18 00	Sistemas para a fabricação de peças de acabamento de coberturas e paredes em concreto	26997a5d-ab20-4a4b-80b1-a13e94f3c786
2Q 58 10 14 10 00 00	Equipamentos para transporte de elementos pré-moldados de concreto	480aa599-7e8d-40b0-aaab-5196f839db2e
2Q 58 10 14 10 02 00	Sistemas automatizados de transporte de elementos pré-moldados de concreto	d40fedc6-82a2-467e-9040-64d0b6126242

ABNT NBR 15965-4:2021

Tabela 4 (continuação)

Código	Termo	UUID
2Q 58 10 14 10 06 00	Equipamentos de carregamento e içamento de elementos pré-moldados de concreto	e37b5597-540c-4f31-a69c-22889abcf2c
2Q 58 10 14 10 10 00	Veículos com máquinas alimentadoras de elementos pré-moldados de concreto	d03d898b-171f-4c11-953d-8046a7692e78
2Q 58 10 14 10 14 00	Equipamentos para empilhamento de elementos pré-moldados para lajes de concreto	f35a9266-247e-42a9-ae80-411fc9688fe4
2Q 58 10 14 10 18 00	Planta para o empacotamento de elementos pré-moldados de concreto	d104acfd-e20c-44bf-9914-72d3c56844ba
2Q 58 10 14 10 22 00	Paletes para o acomodamento de elementos pré-moldados de concreto	0e106c58-ed9-44ad-8de8-ba642f4c29e3
2Q 58 10 14 14 00 00	Fábrica de tijolos cerâmicos	9bec3b00-555a-4783-8d5a-9e75079a7fcf
2Q 58 14 00 00 00 00	Equipamentos para produção de asfalto	0112cf71-a668-4487-9fc0-f7a2703c5a12
2Q 58 14 02 00 00 00	Usinas de asfalto	34b9fd31-bc6e-4735-af33-1ab7e769ef33
2Q 58 14 06 00 00 00	Tanques de armazenamento de asfalto	b15f4204-d14b-42d2-b3b0-f9689165b971
2Q 58 18 00 00 00 00	Equipamentos de processamento de solos	a849ca05-d990-4b62-8d91-9c1195b9d2c3
2Q 58 18 02 00 00 00	Usinas misturadoras	8f0cbf19-5854-48ce-9f9f-92d257d2c31c
2Q 58 18 06 00 00 00	Pulvimisturador	1a5f90d9-bc99-4348-8378-1cb6e05b37c7
2Q 58 18 06 02 00 00	Pulvimisturador rebocado	21ceec46-3e31-4cfe-b463-6fa5da3f05f5
2Q 58 18 06 06 00 00	Pulvimisturador autopropelido	ed6e1895-3f81-4a16-af91-cbc902bae90f
2Q 62 00 00 00 00 00	Equipamentos de quebra, demolição, terraplanagem e pavimentação	37317b47-c3c9-47ab-a64a-f087814b6b47
2Q 62 02 00 00 00 00	Escavadeiras	23d6de01-721b-4df9-8d8a-36381c3ee70e
2Q 62 02 02 00 00 00	Escavadeiras com lâminas	0b581bd5-c717-4c5e-a17d-b946f2657279
2Q 62 02 06 00 00 00	Escavadeiras hidráulicas	26fc7111-4860-431f-84db-e5acfc29b41d
2Q 62 02 10 00 00 00	Escavadeiras com esteiras	43f17e9a-0e75-4bae-b56d-3add30383f66
2Q 62 02 14 00 00 00	Escavadeiras móveis	0676e2e4-462d-4b0b-b64c-f01eb4bb2856

Tabela 4 (continuação)

Código	Termo	UUID
2Q 62 02 18 00 00 00	Escavadeiras telescópicas	6b107d1c-36d2-40fb-aa75-3d191cd079bb
2Q 62 02 22 00 00 00	Escavadeiras de valas	091a7282-c075-4f0f-919d-86a3757ed4a0
2Q 62 02 26 00 00 00	Escavadeiras de alcatruzes	9be2a59f-aa36-40d0-90d5-d4ddb938928b
2Q 62 02 30 00 00 00	Escavadeiras giratórias	3a4e7572-2d38-40e1-acec-bf00a57c1479
2Q 62 02 34 00 00 00	Miniescavadeiras	6e94e24c-ca46-433c-a1a2-ee0f4cd3fee4
2Q 62 02 38 00 00 00	Escavadeiras a cabos - Dragas	830f65eb-e470-47c3-9ed0-9f3efd569ce8
2Q 62 02 42 00 00 00	Escavoelevadores	a69a32d4-d810-46be-9fc5-854175f61a55
2Q 62 02 46 00 00 00	Escarificadores	e660790a-a48d-4f83-8cc9-570d10bb68e4
2Q 62 02 50 00 00 00	Escavadoras de cestos	127e9707-7030-488e-a61e-a0aa7a379c34
2Q 62 06 00 00 00 00	Retroescavadeiras	758138e2-ae8-48bd-88fd-7f3959e11f94
2Q 62 06 02 00 00 00	Retroescavadeiras com articulação central	d90e89b8-e0ab-45ba-9501-b4f7953d3e05
2Q 62 06 06 00 00 00	Retroescavadeiras com deslocamento lateral	557c727a-3dd4-4735-a270-d0c09e57d479
2Q 62 10 00 00 00 00	Carregadeiras	526a748b-4aaf-46fc-96b4-6a7c4261f691
2Q 62 10 02 00 00 00	Carregadeiras sobre esteiras	d384f3c6-06c3-4e37-a861-b1f4a9af6ecf
2Q 62 10 06 00 00 00	Carregadeiras sobre rodas	9ea55d87-b535-4857-919e-1994862c60cb
2Q 62 10 10 00 00 00	Carregadeiras de direção deslizante	4ce1b0c2-784a-4205-b7ce-8b1d71ff85e9
2Q 62 10 14 00 00 00	Carregadeiras com braço para escavação	26e5b749-2b54-4468-85c1-593543b95b71
2Q 62 10 18 00 00 00	Carregadeiras com lança articulada e suporte fixo	fb2add8c-9568-483e-8937-7fd9bf92ff49
2Q 62 10 22 00 00 00	Minicarregadeiras	14acd48f-e689-47c4-8eae-35956391d4bd
2Q 62 14 00 00 00 00	Valetadeiras	9e313d59-e5e6-4ee0-8c58-a7493d3b2461

ABNT NBR 15965-4:2021

Tabela 4 (continuação)

Código	Termo	UUID
2Q 62 18 00 00 00 00	Dragas flutuantes	d3a91c5d-f9fc-48f5-9e0f-93186ad25f66
2Q 62 22 00 00 00 00	Complementos e implementos para equipamentos sobre esteiras	760ff6b3-7740-4825-9f04-c669bde0f307
2Q 62 26 00 00 00 00	Escrêiperes	4d00add4-b450-45bd-a8d2-45d61aab0020
2Q 62 26 02 00 00 00	Escrêiperes de elevação	7c39ea5b-17e4-4a28-bdea-2ef28b8eb107
2Q 62 26 06 00 00 00	Escrêiperes sobre esteiras	b43de2ee-f0d5-485d-9898-0c3edbd8447f
2Q 62 26 10 00 00 00	Escrêiperes com quatro rodas	93db3fec-6693-440a-88c9-0565828990bc
2Q 62 26 14 00 00 00	Sistemas de escrêiperes para raspagem de cascalho	7e19beb9-4280-41b7-9fbc-917e3fc686bc
2Q 62 30 00 00 00 00	Tratores e motoniveladoras	f9b82c7a-4712-46fb-9cc0-6072010e2005
2Q 62 30 02 00 00 00	Tratores	86fc618f-d23a-435d-8dc0-570e0b7fa30f
2Q 62 30 02 02 00 00	Trator sobre rodas	8013538d-60f4-42d6-9e18-bea439d741aa
2Q 62 30 02 06 00 00	Trator de esteiras	1ff7b7a7-289d-4f0d-968c-ea7ab42a5d25
2Q 62 30 02 10 00 00	Trator com lâmina escarificadora	6563f6d3-09a6-44e3-b1f9-803a31e43719
2Q 62 30 02 14 00 00	Trator com lâmina angulável	f3d28d28-545d-4241-9148-1ed95a7cd131
2Q 62 30 02 18 00 00	Trator com lâmina reta	d225895f-0056-462e-901e-0009352fa385
2Q 62 30 06 00 00 00	Motoniveladoras	0987a4be-134d-41da-85dc-e21b4664883e
2Q 62 30 06 02 00 00	Motoniveladoras para estradas de rodagem	0beaef25-4814-46f8-ad93-111e7676d7cf
2Q 62 30 06 06 00 00	Motoniveladoras a quente	d69d7bad-70be-40e6-bdfa-fe00203432ac
2Q 62 30 06 10 00 00	Motoniveladoras a frio	0ccea858-f0be-4d71-b1b7-79acf83e0951
2Q 62 34 00 00 00 00	Equipamentos para pavimentação	2b588392-e686-4861-b80d-d27cf9bdea84
2Q 62 34 02 00 00 00	Máquinas para estabilização do solo	eb267bac-da73-4441-af6c-4a03cac95562

Tabela 4 (continuação)

Código	Termo	UUID
2Q 62 34 06 00 00 00	Equipamento para preparação de asfalto, mastique e alcatrão	77911b9f-36c9-463b-91c0-d35708994758
2Q 62 34 10 00 00 00	Pavimentadoras de asfalto	eadaaad4-76fe-4645-819b-a9a7da0ee055
2Q 62 34 14 00 00 00	Pavimentadoras de concreto	c65040fa-65b6-482f-bd5c-f75ce5de8a62
2Q 62 34 18 00 00 00	Cortadoras de asfalto e concreto	348da128-795b-4adf-8945-53c09220ed28
2Q 62 34 22 00 00 00	Fresadoras de pavimentos	4de9c408-c110-4619-8a9a-9b91b27f51b1
2Q 62 34 26 00 00 00	Aplainadoras de asfalto	7bc5a02d-3a2a-4827-a210-428de0a7e605
2Q 62 34 30 00 00 00	Caldeiras e aquecedores de fluidos	ee079e81-b987-4387-845c-eab1ec162d74
2Q 62 34 34 00 00 00	Secador infravermelho a gás para pavimentação	1571725e-2408-499e-a49b-a3d3a60d647f
2Q 62 34 38 00 00 00	Máquina pavimentadora de blocos intertravados	66335fd7-abf8-485f-b100-65636985c1eb
2Q 62 34 42 00 00 00	Distribuidores de agregados	ef04926c-bfec-42c6-aad2-c4a61615d194
2Q 62 34 46 00 00 00	Distribuidores de asfalto	638939a9-a856-4690-a64c-dd23105a81c8
2Q 62 34 50 00 00 00	Seladoras	d8d0f2d4-6844-408d-b8d5-3125fcfe87d8
2Q 62 34 54 00 00 00	Equipamentos de compactação	7e4f4718-cb16-47fc-91f7-4218883cf352
2Q 62 34 54 02 00 00	Compactadores estáticos	b9c01266-97fd-4685-9613-540e0a05148d
2Q 62 34 54 02 02 00	Rolo liso	3cc7565f-62c1-485e-9a7f-f9d0318d9fce
2Q 62 34 54 02 06 00	Rolo pé de carneiro	3cb804dd-9b32-4b94-9790-38eb08ac3892
2Q 62 34 54 06 00 00	Compactadores vibratórios	91ab6b70-fcb0-46e5-a0d6-0f3fecf54258
2Q 62 34 54 06 02 00	Rolo liso vibratório	cef62c9e-51cf-4b93-bbaf-747c943fd46e
2Q 62 34 54 06 06 00	Rolo pé de carneiro vibratório	a0e42c9a-3189-45db-b22c-bc1f94237514
2Q 62 34 54 06 10 00	Rolos compactadores com roletes pneumáticos	4f54932d-1277-4aa4-b1e0-186f2d1da296

ABNT NBR 15965-4:2021

Tabela 4 (continuação)

Código	Termo	UUID
2Q 62 34 54 06 14 00	Rolos compactadores de três rodas e <i>tandem</i>	97d44f8b-a2dd-4ce9-84bb-0fe641258a1b
2Q 62 34 54 06 18 00	Rolos simples	7c3b80cb-023e-484b-865b-d02e6a86e9ea
2Q 62 34 54 06 22 00	Rolos duplos	988bbdec-e3be-4aaf-b3ef-5d03362020d7
2Q 62 34 54 06 26 00	Rolos com contrapeso	11b58356-95ac-4abb-bcf6-3b8a3fea7da6
2Q 62 34 54 06 30 00	Rolo conjugado	256dc95a-150c-4fee-ad8a-3d004a6c1fbd
2Q 62 34 58 00 00 00	Máquinas para manutenção de estradas de rodagem	e0a94d0c-36c8-41d8-8f72-9e94b01621d5
2Q 62 34 58 02 00 00	Equipamento para pavimentação com asfalto	c9405c96-165c-44d7-8dc5-2c96ec9e3da6
2Q 62 34 58 06 00 00	Máquinas para limpeza e preenchimento de juntas	d5965e47-39f4-4a63-b138-5d60384db896
2Q 62 34 58 10 00 00	Jogos para reparação de estradas de rodagem	b9805817-8563-4c0f-a41f-1dae8f464571
2Q 62 34 58 14 00 00	Maquinaria para espalhamento de pedras e areia	e11ac7bf-0d18-4e93-8a48-b3340606876c
2Q 62 34 58 18 00 00	Máquinas para marcação de estradas de rodagem	1ba73b12-5c6c-4833-b6d6-a7a7f2001756
2Q 62 34 58 22 00 00	Roçadeiras para taludes	98667564-2f58-449f-845b-6b62eacff29b
2Q 62 34 58 26 00 00	Máquinas de varrição e limpeza de pistas	38741908-08db-4679-9c1c-ad3316dd4b99
2Q 62 34 58 30 00 00	Escarificadoras para estradas de rodagem	ff69588b-091c-4939-814c-35b27abb2671
2Q 62 34 62 00 00 00	Equipamentos de sinalização rodoviária	419baf91-8d0d-4179-a2fe-a7e3966e0f83
2Q 62 34 66 00 00 00	Equipamentos para revolvimento do solo	80ae68a7-ce6a-4c96-9c53-9060bd0ae160
2Q 62 34 66 02 00 00	Grade de disco (arado)	52f36c03-9e85-49ae-bfd5-b8e5c0b2f29c
2Q 62 38 00 00 00 00	Máquinas para a execução de canais	2c96e5ba-c9ee-4a22-a503-acef347a2b06
2Q 62 38 02 00 00 00	Máquinas para terraplenagem na execução de canais	5384981e-e3a0-48ac-bbd6-77bb267bc75e
2Q 62 38 06 00 00 00	Máquinas para compactação na execução de canais	aef1e98c-cdfd-4715-ba50-4c270c7e908b

Tabela 4 (continuação)

Código	Termo	UUID
2Q 62 38 10 00 00 00	Máquinas para concretagem e asfaltamento na execução de canais	77343fd2-35b8-41cf-b218-3dd8fa677dc6
2Q 62 38 14 00 00 00	Máquinas para desassoreamento e dragagem de canais	c8492ab0-e004-4f02-a8c5-1f86af10a2df
2Q 62 42 00 00 00 00	Máquinas para assentamento de trilhos	14161537-d6eb-4ac5-acc5-1bbc5063a045
2Q 62 46 00 00 00 00	Tratores	8b0f4b49-e974-42f5-8ecd-fc1a6d8e6fd9
2Q 62 46 02 00 00 00	Tratores agrícolas	0df2c2fb-1963-4bb6-b98d-75e4152a1668
2Q 62 46 06 00 00 00	Pás carregadeiras	941043b0-01e5-4f34-becb-1d968fe0a928
2Q 62 46 10 00 00 00	Tratores com caçamba	dff4d310-1c98-4f74-855c-f025fd37569a
2Q 62 50 00 00 00 00	Implementos para tratores, dragas, escavadeiras e carregadeiras	3cd4e2aa-a40a-47a1-b6ff-7c33f3df5dd4
2Q 62 50 02 00 00 00	Implementos para escavadeiras	ce576dff-23ac-4e9e-9772-1e0d740e185b
2Q 62 50 06 00 00 00	Implementos para retroescavadeiras	823b46fe-e6d0-4572-b8a5-4a89468700c8
2Q 62 50 10 00 00 00	Implementos para rompedores de percussão	1f146a29-7827-4507-99b0-64618575b439
2Q 62 50 14 00 00 00	Implementos para carregadeiras	1f09be28-ad28-498c-9955-84a3b9aadb54
2Q 62 50 18 00 00 00	Implementos para roçadeiras	190af303-6c62-4aa4-99b5-e3e8a268caf5
2Q 62 50 22 00 00 00	Implementos para pás carregadeiras	cd19a3f5-05ea-4806-90a1-590b27fcce68
2Q 62 50 26 00 00 00	Implementos para niveladoras	f6cf578c-923c-4d10-81d7-4bbe34250a5b
2Q 62 50 30 00 00 00	Implementos para escavadoras de valas	0d313526-2334-41ad-b13d-09efd0a98ce4
2Q 62 54 00 00 00 00	Tapetes para escavadeiras	e4fea926-3b2c-41e7-a82e-9f205ea11c7d
2Q 62 58 00 00 00 00	Peças e acessórios de reposição	7667d782-edd1-4ed1-9b41-8d11d5a45dda
2Q 66 00 00 00 00 00	Equipamentos de carga e transporte	023f6868-ed02-4d96-a2f8-941f97988236
2Q 66 02 00 00 00 00	Veículos de passageiros	3019fea3-fd8b-4357-b435-f15789438477

ABNT NBR 15965-4:2021

Tabela 4 (continuação)

Código	Termo	UUID
2Q 66 02 02 00 00 00	Automóveis	bbb243d5-e177-45be-a555-3822c780e744
2Q 66 02 02 02 00 00	<i>Hatch</i>	a5b1cd97-7dba-4d07-952e-e3202b6ca492
2Q 66 02 02 06 00 00	Sedã	6b1b7ad7-e4e5-41e0-a74d-343ba898be8d
2Q 66 02 02 10 00 00	Perua	c58f38ad-19bf-4c9e-b898-34aba01729b5
2Q 66 02 02 14 00 00	Utilitário esportivo - SUV	15095b0a-4ed3-4273-bfc0-4d5b9fbae8d2
2Q 66 02 02 18 00 00	Picapes	b3412ed1-bbb7-4f9f-9c9c-1da7457ac920
2Q 66 02 06 00 00 00	Vans	95e9e9a5-9011-4aff-a07c-796b50cb3891
2Q 66 02 10 00 00 00	Ônibus	2654408d-8502-4373-8443-f0d28c9b5054
2Q 66 02 10 02 00 00	Ônibus convencional	3886263b-cd69-4920-99d4-cfc5e819c14e
2Q 66 02 10 06 00 00	Ônibus de fretamento	07e46df8-00e7-4f58-9991-444a0314d16b
2Q 66 06 00 00 00 00	Caminhões leves	2efb29c4-1443-4c64-8734-00ded509affb
2Q 66 06 02 00 00 00	Caminhões com carroceria	cace7dc1-c0e1-4798-830c-25fdad821c90
2Q 66 06 06 00 00 00	Caminhão espargidor	fc6b1f9d-e00a-446b-ac8c-423d05eb4111
2Q 66 06 10 00 00 00	Caminhão com guindaste	e872cbbf-263c-4f43-82ea-0bf6fefaed44
2Q 66 06 14 00 00 00	Caminhão com plataforma elevatória	a38b83a8-e253-4020-835f-ae0a49062e0d
2Q 66 06 18 00 00 00	Caminhão com plataforma hidráulica	44113680-4de4-4985-8e28-fc848d726145
2Q 66 06 22 00 00 00	Caminhão-tanque com hidrossemeador	212d55b1-8196-45af-b001-e5bba9bd6c30
2Q 66 06 26 00 00 00	Caminhão-tanque com irrigador	d40c59be-ea1c-4158-8f2e-3c15382f77b9
2Q 66 06 30 00 00 00	Carreta com semirreboque	41d074c1-35e6-4a44-9ba5-5a14a480a882
2Q 66 06 34 00 00 00	Cavalo mecânico	aaf84c99-d32a-479e-b93c-a33ec4784853

Tabela 4 (continuação)

Código	Termo	UUID
2Q 66 06 38 00 00 00	Cavalo mecânico com carreta	632f1ccb-661e-44c5-829d-896fccc3f90a
2Q 66 10 00 00 00 00	Caminhões pesados	aab92e6f-5d93-4eb3-9d32-31203e7b126c
2Q 66 10 02 00 00 00	Caminhões basculantes	643b13d9-c1b7-435e-bc24-8820701c9622
2Q 66 10 06 00 00 00	Caminhões com caçamba de entulho	c8a21be4-2467-47df-8611-c78f8585684e
2Q 66 10 10 00 00 00	Caminhões fora de estrada	95f2d18d-641a-4e46-a339-1651d506d078
2Q 66 14 00 00 00 00	Carretas e reboques	93754ef0-09c6-48b7-b1c6-ad6c7197763b
2Q 66 14 02 00 00 00	Reboque-tanque	d25ee267-2581-48bb-a2a8-41cd18f129ed
2Q 66 14 06 00 00 00	Reboque-silo	0cd3cb4a-f4c2-44e6-8fe0-2b4cd6e08b54
2Q 66 14 10 00 00 00	Reboque-prancha	dd3c3261-4b3d-4b3c-9f67-aa24e095f131
2Q 66 14 14 00 00 00	Semirreboque de carga	b3456204-3997-4a5d-a33d-57971a71e04e
2Q 66 14 18 00 00 00	Semirreboque contêiner	6d45d9ff-dbed-4e59-8459-b10a4d819134
2Q 66 14 22 00 00 00	Reboque de carroceria aberta	e512b9ce-69a0-4a89-bedc-4b7a31b8e839
2Q 66 14 26 00 00 00	Reboque basculante	31a15589-0a2b-4f72-a172-6c8daabcb5f0
2Q 66 14 30 00 00 00	Dolly para caminhão ou carreta	c85fa5c6-7734-47a1-8b70-ab014a11e70c
2Q 66 18 00 00 00 00	Veículos especiais	4d1df523-86fb-4371-9dbe-fe0de2eb9f30
2Q 66 18 02 00 00 00	Limpadores/varredores de rua	73975077-0fe7-4e21-8b08-8eaa65be7c42
2Q 66 18 06 00 00 00	Trilhos/plataformas de carga	839cda43-aade-4940-bb27-cc135b1aa595
2Q 66 18 10 00 00 00	Carros contra incêndio em aeródromos (CCI)	096ca69f-7c92-443d-8656-ef52fba35876
2Q 66 18 14 00 00 00	Caminhões tipo limpa-pistas	5e3f0916-7d27-4d6b-8033-c9aa667395ca
2Q 66 18 14 02 00 00	Caminhão tipo limpa-pistas com hidrojateamento	a7a61793-de06-47fb-bb3e-38eab2cec333

ABNT NBR 15965-4:2021

Tabela 4 (continuação)

Código	Termo	UUID
2Q 66 18 14 06 00 00	Caminhão tipo limpa-pistas com granelha de aço (microesferas)	f9f38bc3-dbe3-4ad4-a6b3-8175cb1fc96c
2Q 66 22 00 00 00 00	Equipamentos de elevação e transportadores	958c9a4c-39e3-40d6-ac97-48bcd712467b
2Q 66 22 02 00 00 00	Guindastes e guinchos	82bd0cdb-a3e9-4a71-abad-8b4d555196a2
2Q 66 22 06 00 00 00	Gruas	014a58a1-0c50-4f44-a9aa-7e10727bae65
2Q 66 22 10 00 00 00	Elevadores de construção	12be4aab-6c02-43e6-b992-53c5a0bddee0
2Q 66 22 14 00 00 00	Elevadores	4aa72fc1-723d-4c72-933e-202db6737972
2Q 66 22 16 00 00 00	Transelevadores	0f3c3373-d059-43bf-87a1-b210d7c08a75
2Q 66 22 18 00 00 00	Transportadores	29f8b561-d5b9-4e8f-a688-924513392815
2Q 66 22 18 02 00 00	Correia transportadora	91cdea98-b5de-4a71-8098-0219d0911298
2Q 66 22 18 06 00 00	Cabo aéreo	302a4a22-0e8f-447d-9f8b-7011eb5624c7
2Q 66 22 22 00 00 00	Tapetes rolantes	51567047-5c09-4c2a-b710-d49f4fca340f
2Q 66 22 26 00 00 00	Sistemas de trilhos para vagonetas	ad2aa128-017f-4f96-8b11-9973cf7ab545
2Q 66 22 30 00 00 00	Empilhadeiras	8a5d01e2-11be-4afe-a054-3615244174d0
2Q 66 22 32 00 00 00	Transpaleteiras	ffeabc3d-99d0-4fbc-ad70-bab8383cabcf
2Q 66 22 34 00 00 00	Plataformas elevatórias	3be2b8af-1da8-4d11-83e4-e17ae8642653
2Q 66 22 38 00 00 00	Equipamentos para elevação e içamento	5d664d72-bbd2-4664-acd3-6cd800ed3518
2Q 66 22 38 02 00 00	Correia com canecos ou alcatruzes	2c14e62c-b21d-44f7-9c3f-b789acfc757c
2Q 66 22 38 06 00 00	Roldana	f5ced73b-3a6a-4611-b5bb-86e025cb04a6
2Q 66 22 38 10 00 00	Talha	47b06078-9091-4e1d-ac5b-1bf7c629bfee
2Q 66 22 38 14 00 00	Sarilho	bb0e61ec-bdc1-4c6e-bc66-1d362f2eb8a7

Tabela 4 (continuação)

Código	Termo	UUID
2Q 66 22 38 18 00 00	Duto	20775935-7c24-4eb4-b6d8-15dd91329f3d
2Q 66 26 00 00 00 00	Equipamentos de suporte fixo	a7d965b7-9f50-4ebc-a2a6-41a77a51849d
2Q 66 30 00 00 00 00	Equipamentos de suporte articulado	3a36d92c-8024-48ba-a4fa-8c63a7d40429
2Q 66 30 02 00 00 00	Manipuladores de materiais com braço articulado	30b1c202-481c-413a-89f3-20105723e1e2
2Q 66 30 06 00 00 00	Manipuladores telescópicos	a4e542f0-b81d-47fe-b5e6-ce5e7401f177
2Q 92 00 00 00 00 00	Equipamentos e produtos para a manutenção de instalações	eeae0a15-baa8-4453-81f3-17fa1b2c36ff
2Q 92 02 00 00 00 00	Equipamentos para a manutenção de instalações	d4335826-cec3-42a0-bbfc-b5c0722f74d4
2Q 92 02 02 00 00 00	Equipamentos de jardinagem	319b185a-da5e-498b-b0c5-3bac491905f8
2Q 92 02 02 02 00 00	Cortadores de grama	958ddc77-f69d-41e0-b16e-fa565ed79202
2Q 92 02 02 06 00 00	Roçadeiras de jardim	e78e1172-35e4-4703-87ae-e13058828965
2Q 92 02 06 00 00 00	Equipamentos para limpeza e manutenção de fachadas de edificações	35c28ea5-e3b7-45a1-a7ab-c577228c38c5
2Q 92 02 06 02 00 00	Rodos telescópicos para lavagem de janelas	83a8ab95-6387-4e84-89aa-9273108ff9d4
2Q 92 02 06 06 00 00	Rodos para lavagem de janelas	80650539-35a4-4a59-8d95-1bfcd5e41e9
2Q 92 02 06 06 02 00	Gabarito para rodos	84a9e5f9-81eb-4650-8f7f-976779953b44
2Q 92 02 06 10 00 00	Conjuntos de produtos para lavagem de janelas	39c21b85-9320-43be-bdd0-213499a0507d
2Q 92 02 06 14 00 00	Sistemas de segurança para serviços de lavagem de janelas	a1010139-9851-4915-9011-50de82da3bd2
2Q 92 02 06 18 00 00	Luvas para serviços de lavagem de janelas	74b5ced0-9a48-4964-95d9-9efe14fb96a7
2Q 92 02 06 22 00 00	Panos de microfibra para lavagem de janelas	5fa8fa86-cbc2-4fa3-8201-bd3e02004d2f
2Q 92 02 06 26 00 00	Baldes e acessórios para lavagem de janelas	e2df8755-e6b9-4437-81cd-325918b03d57
2Q 92 02 06 30 00 00	Produtos químicos para lavagem de janelas	279f81a1-40a8-42f1-8385-14efdafe17ed

ABNT NBR 15965-4:2021**Tabela 4 (conclusão)**

Código	Termo	UUID
2Q 92 02 06 34 00 00	Assessórios para lavagem de janelas	54abab93-1a17-4100-8f03-e6bfeb01692f
2Q 92 02 06 38 00 00	Raspadoras para lavagem de janelas	0d35b498-8ef3-4d51-8eff-0ea08cc2a861
2Q 92 02 06 42 00 00	Lâminas para lavagem de janelas	11669663-4201-475d-84d8-e2cb8b9e3cb5
2Q 92 02 10 00 00 00	Equipamentos para limpeza e manutenção de áreas externas	36aa993d-e6a9-4d0b-b7e9-38e27a53d92f
2Q 92 06 00 00 00 00	Produtos químicos para manutenção de instalações	7e9f6250-30d4-461e-8874-de5bced09a0d

