# **ANEXO B**

Aquisição de géneros alimentares

Carnes de suíno ultracongelada

Requisitos Técnicos Específicos



### Requisitos Técnicos e de Salubridade

Para além dos requisitos gerais constantes no Caderno de Encargos dos SASUC (CE dos SASUC), as Carnes de Suíno ultracongeladas, devem obedecer aos seguintes requisitos específicos:

# 1. Origem ou proveniência

Devem ser provenientes de estabelecimentos autorizados e/ou licenciados especificamente para esse efeito, pelos services oficiais competentes, nomeadamente: matadouros, salas de desmancha ou entrepostos frigoríficos.

## 2. Transporte

Os veículos de transporte de carnes devem de obedecer às características gerais e legais de higiene, mas especialmente, disporem de sistemas adequados para o transporte das carnes não embaladas com separação física das carnes embaladas e/ou congeladas.

## 3. Critérios de Rejeição

Constituem critérios de rejeição todas as carnes que evidenciem:

- 1. Sinais de patologias, ou que apresentem aspecto insalubre e de baixo valor nutritivo:
- 2. Sinais de anomalias de origem química, microbiológica, parasitaria ou outros processos patológicos;
- 3. Defeitos, fraudes ou alterações reveladas pelo exame organoléptico, químico e/ou microbiológico, ou que evidenciem a falta ou desvio de quaisquer das condições expressas no Caderno de Encargos dos SASUC.

## A. Hamburguer de carne de porco

## 1. Definição e Características

Hamburguer de carne de porco ultracongelado, tipo corrente, é o preparado de carne constituído essencialmente por mistura homogénea de carne de porco adicionada de outros ingredients, numa percentagem não inferior a 73 a 75%, podendo ser adicionada ou não de outros ingredientes autorizados, devidamente enformados e imediatamente



ultracongelados em equipamentos e estabelecimentos aprovados oficialmente para esse efeito.

Devem apresentar o aspeto de carnes picadas e homogeneamente misturadas, desprovidos de ossos, cartilagens, tendões e coágulos sanguíneos.

Devem ser mantidos em perfeito estado de higiene e conservação, evidentes duma produção e ultracongelação com menos de 6 meses, e não terem sofrido qualquer tipo de tratamento destinado a prolongar a sua conservação, com exclusão da sua conservação pelo frio a temperaturas permanentes iguais ou inferiores a – 18°C.

\* Provenientes de peças de talho em perfeito estado de frescura e higiene.

## 2. Origem ou proveniência

Produto produzido e ultracongelado em estabelecimentos especialmente autorizados para o fabrico de carnes picadas e preparados de carne, e devem ser armazenadas e/ou expedidos a partir de estabelecimentos devidamente autorizados pelas entidades oficiais competentes.

## 3. Apresentação

Os hamburguer de carne de porco ultracongelado, tipo corrente, devem apresentar o formato circular e a espessura máxima de 1 cm com o peso unitário médio de 75gr.

#### 4. Características

### 4.1. Características Microbiológicas:

Para além dos critérios microbiológicos estabelecidos para as carnes picadas, constantes no quadro II anexo ao Regulamento da produção de carnes picadas e de preparados de carne e sua colocação no mercado, aprovado pelo Dec. Leis nº 62/96 de 25 de maio, os bifes de Hamburguer de porco ultracongelados tipo corrente devem cumprir ainda na generalidade os Padrões Bacteriológicos dos Alimentos Portugueses, nomeadamente devem apresentar valores inferiores aos a seguir discriminados:

- Micro-organismos aeróbios mesofilos/g inf. a 5 x 10/ gr;
- Micro-organismos aeróbios psicrotróficos/g inf. a 10/gr;
- Esporos de clostrídeos sulfito-redutores (44°C) ausentes em 0,1gr;



- Bactérias coliformes ausentes em 0,001gr;
- Escherichia coli ausente em 5x 10/gr;
- Staphylococcus coagulase positiva ausente em 5x10/gr;
- Streptococcus do grupo D ausentes em 0,0001gr;
- Salmonelas ausente em 1 gr;
- Pesquisa de outros micro-organismos patogénicos e de toxinas só em casos especiais.

#### 5. Acondicionamento

Os Hamburguer de carne de porco tipo corrente deverão ser fornecidos aos SASUC ultracongelados por meios adequados e embalados, em embalagens sólidas, estanques, adequadas a uso alimentar, não reutilizáveis, acondicionadas e embaladas numa das seguintes formas:

Em embalagens coletivas de cartão impermeabilizado, contendo no máximo 50 hambúrgueres. As camadas devem estar separadas entre si por película adequada a uso alimentar.

## 6. Marcação de Salubridade e Rotulagem

## 6.1. Marcação de Salubridade

No acondicionamento e/ou embalagem (consoante a apresentação comercial) deve estar aposta a marca de salubridade correspondente ao estabelecimento de fabrico aprovado oficialmente para esse fim colocada ou impressa de forma visível, legível e indelével.

## 6.2. Rotulagem

No acondicionamento e/ou na embalagem ou em rótulo adequado, para além das menções gerais obrigatórias da rotulagem dos géneros alimentícios e das menções específicas da rotulagem aplicáveis às carnes picadas e aos preparados de carne, definidos na legislação em vigor, as carnes picadas ou preparados de carne fabricados a partir de carne de porco, devem estar identificadas quanto à origem da sua matéria-prima, conforme Regulamentação nacional e comunitária em vigor.



## 6.2.1. Quanto à Origem da Carne

- Número ou código de referência, que assegure a relação entre as peças provenientes da sala de desmancha e a carne picada. O número pode ser o que veio da sala de desmancha ou um novo número atribuído pelo estabelecimento de picagem, desde que permita estabelecer a relação acima referida;
- Nome do Estado-Membro ou do País Terceiro, em que ocorreu o abate do animal ou animais;
- Nome do Estado-Membro ou do País Terceiro, onde se processou a picagem e/ou fabrico do preparado de carne.

Nota: Não serão rececionados nos SASUC bifes de Hamburgo de porco com mais de 6 meses de congelação;

- Data de durabilidade mínima, através da expressão: "Consumir de preferência antes de...(dia/mês/ano);
- Indicação das condições especiais de conservação:
- Temperatura inferior a 18°C;
- A expressão: "Não voltar a congelar, ou não recongelar";
- Nome e domicílio do fabricante ou do responsável legal pela colocação desse produto no mercado.

# 7. Armazenagem e transporte

Os hamburguers de carne de porco, ultracongelados, devem ser armazenados e transportados a temperaturas permanentes inferiores a  $-18^{\circ}$ C, com a tolerância máxima + ou  $-3^{\circ}$ C durante o transporte.

Para tal o veículo de transporte, deve permitir a manutenção dessa temperatura. Devem ainda ser armazenados, manipulados e transportados, por forma a reduzir ao mínimo as possibilidades de contaminação.

Os hambúrgueres devem ser entregues em:

- Embalagens íntegras;
- Ausências de cristais de gelo, no interior da embalagem;
- Ausência de sinais de descongelação;



- Ultracongelados no máximo até 6 meses após a data de fabrico;
- Cor odor e aspeto característico.

# 8. Critérios de Rejeição

Constituem critérios de rejeição todos os produtos que evidenciem:

- 1. Sinais de patologias ou que apresentem aspeto insalubre ou de baixo valor nutritivo;
- 2. Sinais de anomalias de origem química, microbiológica, ou outros processos patológicos;
- 3. Embalagens rotas e/ou deformadas;
- 4. Presença de cristais de gelo, por descongelações e recongelações;
- 5. Ultracongelados à mais de 6 meses após a data de fabrico;
- 6. Temperatura interna elevada, ou seja superior a -18°C, +/- 3°C (durante e transporte);
- 7. Colorações, odores e aspetos normais;
- 8. Defeitos, fraudes ou alterações reveladas pelo exame organolético, químico e/ou microbiológico, ou que evidenciem a falta ou desvio de quaisquer das condições expressas no Caderno de Encargos dos SASUC.

## B. Almondegas de porco ultracongeladas

Mistura homogénea de carne de porco (73-75%) adicionada de outros ingredientes (forma esférica). Peso unitário 30-35g.

Nota: Não serão rececionados nos SASUC generos com mais de 6 meses de congelação;

## C. Orelha de porco congelada

Devendo as peças ser constituídas apenas pelo pavilhão auricular, sem base óssea. As embalagens não deverão ultrapassar os 10 kg).

Nota: Não serão rececionados nos SASUC generos com mais de 6 meses de congelação;