



Investigação  
como norma

# Soluções isolantes para a indústria agroalimentar



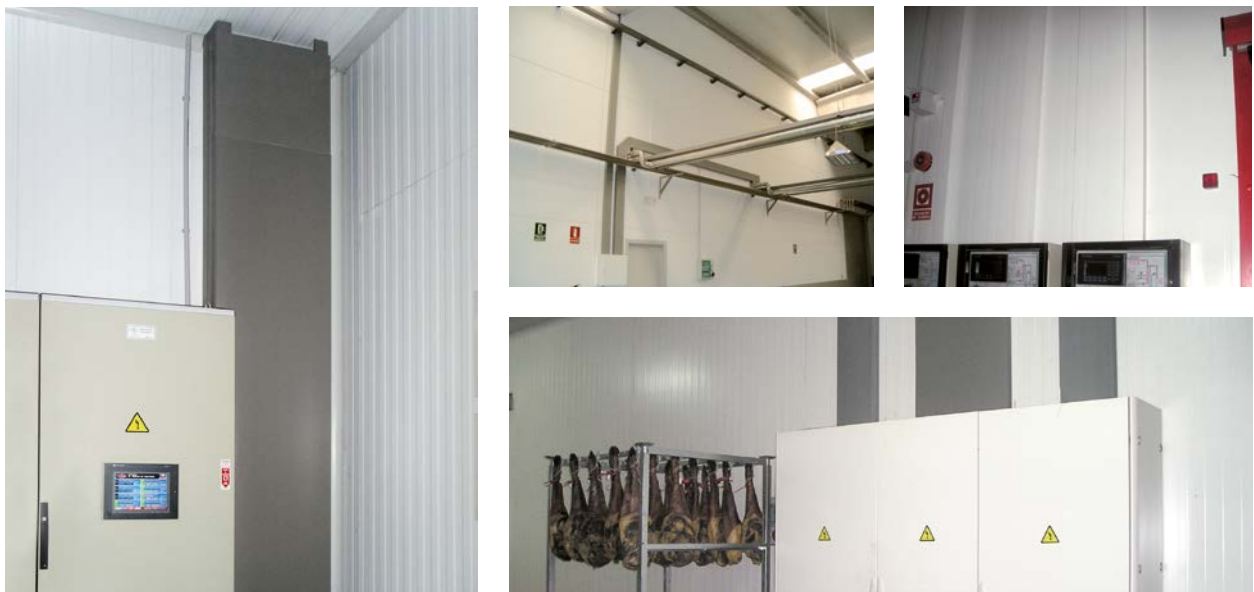
[www.unex.pt](http://www.unex.pt)

# Soluções isolantes Unex para a indústria agroalimentar

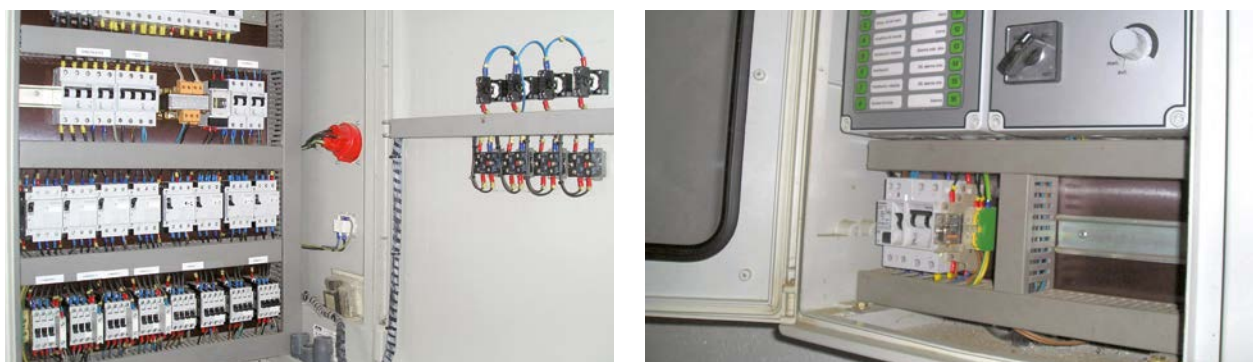
Unex oferece uma ampla gama de soluções para a condução e proteção das cablagens na indústria agroalimentar: armazéns agrícolas, queijarias, adegas, zonas de secagem de produtos, aviários, matadouros, zonas de transformação de produtos, etc.

Matéria-prima Unex	Vantagens	Benefícios
<b>Material isolante</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Segurança elétrica.</li></ul>	Elimina os problemas com as ligações à terra e ligações equipotenciais
<b>Formulação própria</b>	Características técnicas melhoradas: <ul style="list-style-type: none"><li>• Resistência à corrosão: humidade, produtos de limpeza e desinfecção agressivos (exemplo: compostos de amónio quaternário, churume), etc.</li><li>• Bom comportamento aos raios UV: Mais de 40 anos de experiência em instalações no exterior.</li><li>• Evita a proliferação de bactérias e fungos.</li><li>• Material pouco atrativo como alimento para roedores.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Sem manutenção.</li><li>• Redução dos custos de manutenção.</li><li>• Mantém a limpeza das instalações.</li></ul>

## Alimentação de quadros elétricos



## Distribuição de cabos dentro de quadros elétricos



Nota: churume é a mistura dos dejetos sólidos e líquidos dos animais, com maior ou menor grau de diluição, contendo, por vezes, restos de rações, de palhas ou de fenos.

## Alimentação de máquinas




## Distribuição de cabos



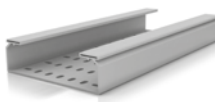











## Sistemas certificados

Instalar um produto com Marcas de Qualidade é a melhor garantia para o cliente de que o produto cumpre com a normativa vigente e de que os seus dados técnicos são verificados por um organismo de controlo externo.

# Soluções isolantes Unex para a indústria agroalimentar

Unex formula as suas próprias matérias-primas para obter características técnicas melhoradas e cumprir com a diretiva .

Ver informação técnica por referência em [www.unex.pt](http://www.unex.pt)

<p><b>Caminhos de cabos isolantes 66</b></p> <p><input type="checkbox"/> <b>U23X</b></p> <p><input type="checkbox"/> <b>U48X</b></p> <p>Sem halogéneos</p> 	<p><b>Calhas 77</b></p> <p><input type="checkbox"/> <b>U23X</b></p> 	<p><b>Braçadeiras 22</b></p> <p><input type="checkbox"/> <b>U61X</b></p> <p>Sem halogéneos</p> <p> </p> 
<p><b>Calhas 73</b></p> <p><input type="checkbox"/> <b>U23X</b></p> <p><input type="checkbox"/> <b>U43X</b></p> <p>Sem halogéneos</p> 	<p><b>Calhas 88</b></p> <p><input type="checkbox"/> <b>U43X</b></p> <p>Sem halogéneos</p> 	<p><b>Braçadeiras 22 HD</b></p> <p>Para ambientes químicos</p> <p><input type="checkbox"/> <b>U71X</b></p> <p>Sem halogéneos</p> <p> </p> 
		<p><b>Braçadeiras 22 DT</b></p> <p>Detetáveis</p> <p><input type="checkbox"/> <b>U62X</b></p> <p>Sem halogéneos</p> <p></p> 

Cor:  Cinzento RAL 7035 /  Cinzento RAL 7038 /  Branco RAL 9010 /  Cinzento RAL 7030 /  Azul RAL 5012 /  Preta /  Azul

## Ferramentas Unex para a prescrição


Programas de configuração e dimensionamento online.

[www.unex.pt](http://www.unex.pt)

Disponibilidade e entrega imediata através da **nossa ampla rede de distribuidores.**



Assistência técnica personalizada

 217 816 420

 [assistencia.tecnica@unex.pt](mailto:assistencia.tecnica@unex.pt)

Representada em Portugal por:

**Retrica**  
**Aparelhagem Eléctrica, Lda.**  
Rua Soeiro Pereira Gomes, Lote 1, 4º C  
**1600-196 Lisboa**  
Tel. 21 781 64 20  
Fax 21 781 64 29  
e-mail: [unex@unex.pt](mailto:unex@unex.pt)  
**www.unex.pt**

**Porto**  
Edif. Mota Galiza  
Rua Júlio Dinis, 247, 3º EB  
**4050-324 Porto**  
Tel. 22 609 05 66  
e-mail: [porto@unex.pt](mailto:porto@unex.pt)

**Unex aparelhagem eléctrica, S.L.**, como política, patenteia os seus produtos. Desenho e fabricação próprios. **Unex aparelhagem eléctrica, S.L.** não fabrica para outras marcas. Unex é uma marca registada de **Unex aparelhagem eléctrica, S.L. © Unex aparelhagem eléctrica, S.L., 2019.**

Unex aparelhagem eléctrica, S.L. reserva-se ao direito de modificar qualquer das características dos produtos que fabrica. É da responsabilidade da pessoa encarregada da seleção do produto para uma determinada aplicação, procurar o produto com a classificação adequada de segurança, de acordo com as normas e leis aplicáveis em cada país. Unex aparelhagem eléctrica, S.L. declina qualquer responsabilidade a uma má utilização do produto ou a circunstâncias imprevistas no uso do mesmo.

**Unex aparelhagem eléctrica, S.L.** Rafael Campalans, 15-21, 08903 L'Hospitalet de Llobregat (Espanha). Tel. +34 93 333 87 00 / e-mail: [unex@unex.net](mailto:unex@unex.net) [www.unex.net](http://www.unex.net)  
R.M. de Barcelona, T. 32709, F. 81, H. B214578 VAT. ES B62204011