



## REQUERIMENTO

Senhor Presidente,  
Nobres pares,

Tenho a honra de apresentar sinceras congratulações à Universidade de São Paulo (USP), Campus Dr. Fernando Costa, que inaugurou neste mês de maio uma usina solar em Pirassununga voltada à agroindústria.

Trata-se de uma planta solar heliotérmica voltada a geração de eletricidade e calor. Este sistema utiliza espelhos móveis que acompanham o movimento do sol e direcionam a radiação para um receptor instalado no topo de uma torre de cerca de 40 metros de altura. O equipamento atinge temperaturas próximas de 600 graus Celsius e será voltada para a agroindústria.

O projeto desenvolvido por uma década pela Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos (FZEA) e representa um avanço na pesquisa de energia solar térmica no Brasil, área pouco explorada no setor industrial, apesar do alto potencial do país.

A expectativa é que a Planta de Usina Solar passe a fornecer energia ao matadouro-escola da FZEA, demonstrando viabilidade do uso de energia limpa em cadeias produtivas importantes. Esta tecnologia permite armazenamento térmico, o que possibilita geração de energia mesmo sem sol, reduzindo dependência de fontes tradicionais e ampliando a estabilidade da matriz energética.

Nós, desta Casa de Leis, Cumprimos a Faculdade de Zootecnia e Engenharia de Alimentos (FZEA) que vem trabalhando pelo bem-estar do povo paulista, brasileiro e em especial ao nosso município.

Assim sendo, **REQUEIRO** à Mesa, nos termos regimentais, que sejam consignados nos anais desta sessão, votos de sinceras congratulações à Universidade de São Paulo (USP), Campus Dr. Fernando Costa, na pessoa de seu Diretor, o Excelentíssimo Sr. Prof. Dr. Carlos Eduardo Ambrósio, enviando cópia do presente para que tome ciência da singela homenagem que faz o Poder Legislativo de Pirassununga.

Sala das Sessões, 25 de maio de 2026.

*Reinaldo Caridade*  
*Vereador*



CÂMARA MUNICIPAL DE PIRASSUNUNGA  
Município de Interesse Turístico



---

**DESPACHO DA SECRETARIA LEGISLATIVA**

**Este documento tramitou em conformidade com as diretrizes regimentais.**

**Assinaturas Digitais**

O documento acima foi proposto para assinatura digital na Câmara Municipal de Pirassununga. Para verificar as assinaturas, clique no link: <https://pirassununga.siscam.com.br/documentos/autenticar?chave=5CSK54TP5B5FSR98>, ou vá até o site <https://pirassununga.siscam.com.br/documentos/autenticar> e utilize o código abaixo para verificar se este documento é válido:

**Código para verificação: 5CSK-54TP-5B5F-SR98**

DOCUMENTO ASSINADO DIGITALMENTE - Requerimento Nº 385/2026 - PROTOCOLO: 3009/2026 - 22/05/2026 - 15:02 - CHAVE PARA VALIDAÇÃO: 5CSK-54TP-5B5F-SR98