

Maior premiação nacional de IA para indústrias é lançada no PTS

Competição dará mais de R\$ 1,5 milhão em prêmios para as empresas vencedoras

Estão abertas as inscrições para o Desafio Brasileiro de Inteligência Artificial (DB-IA), a maior premiação de IA voltada ao setor industrial no Brasil. Lançada oficialmente no Parque Tecnológico de Sorocaba (PTS), a iniciativa busca conectar indústrias que possuem demandas reais a desenvolvedores, startups e universidades capazes de criar soluções tecnológicas de alto impacto.

O prazo para participar segue até o dia 5 de maio, unindo atores de todo o país em prol da inovação tecnológica e do fortalecimento da competitividade nacional.

Seleção

O DB-IA selecionará 30 empresas industriais que atuarão como proponentes de desafios reais. Estas indústrias serão responsáveis por apoiar e fomentar a implementação das tecnologias apresentadas pelos desenvolvedores selecionados. Como incentivo direto, cada empresa selecionada receberá um aporte de R\$ 50 mil, totalizando um investimento direto de R\$ 1,5 milhão em premiações. O objetivo é criar um suporte financeiro que viabilize a experimentação tecnológica e a validação de ferramentas dentro das plantas produtivas de forma segura e eficiente.



Divulgação/Prefeitura de Sorocaba

Iniciativa foi lançada oficialmente em evento no Parque Tecnológico de Sorocaba

Para as “solucionadoras” — que englobam startups, universidades e desenvolvedores independentes — o ganho vai muito além do capital financeiro imediato. Elas terão acesso direto ao mercado industrial, permitindo que suas tecnologias sejam testadas e validadas em ambientes reais de operação.

Impacto

A inteligência artificial deixou de ser uma tendência futurista para se tornar uma necessidade de sobrevivência estratégica no mercado. Dados da Agência Inova, Agência Brasileira de Desenvolvimento Industrial (ABDI) indicam que a migração para a Indústria 4.0 - neologismo que descreve

o rápido avanço tecnológico no século XXI - pode reduzir custos industriais em cerca de R\$ 73 bilhões por ano no Brasil. Complementarmente, estudos da Amazon Web Services (AWS) revelam que 95% das empresas brasileiras que já adotaram IA registraram aumento efetivo em suas receitas.

Segundo as informações, o

DB-IA surge justamente para facilitar esse acesso às pequenas, médias e grandes indústrias nacionais.

De acordo com a divulgação do evento, a proposta do desafio foca na geração de resultados concretos e mensuráveis. Segundo a organização do evento, o diferencial é levar a inovação para o setor produtivo com foco em escala. Ao resolver problemas reais de grandes indústrias, cria-se um círculo virtuoso: a redução de custos e de tempo de trabalho aumenta a competitividade.

Crerios

Para participar do DB-IA, as indústrias devem possuir existência jurídica regular, unidade produtiva ativa e capacidade operacional. Os desafios devem focar em áreas como gestão de máquinas, dados e eficiência energética, visando otimizar gargalos com automação. É obrigatória a criação de um grupo de trabalho para acompanhar o projeto, priorizando empresas engajadas na adoção real das ferramentas.

Desenvolvedores e startups serão avaliados pela maturidade técnica e viabilidade de uma Prova de Valor (PoV). Os critérios incluem inovação, aplicabilidade prática e aderência aos princípios ESG. O foco são soluções prontas para o cotidiano industrial e com alto potencial de replicação, consolidando o Brasil como referência em IA aplicada e promovendo um salto tecnológico em toda a cadeia produtiva.

Empregabilidade feminina cresce 20,6% em Sorocaba

Sorocaba celebra um avanço expressivo na empregabilidade feminina. Segundo estudo da Secretaria de Relações do Trabalho e Qualificação Profissional (Sert), baseado em dados do Caged, o município empregou 69,4 mil mulheres em 2025. O índice representa um crescimento de 20,6% em relação a 2023, quando foram registradas 57,5 mil admissões.

Com esse desempenho, Sorocaba superou cidades de porte semelhante ou maior no ranking de contratações femininas, como Jundiaí (57.473), São José dos Campos (55.508), São José do Rio Preto (43.426), São Caetano do Sul (33.252) e Diadema (17.699). O setor de Serviços liderou as contratações com 43,6 mil postos, seguido pelo Comércio (17,3 mil), Indústria (7.375), Construção Civil (947) e Agropecuária (44).

O prefeito em exercício, Fer-



Pch.vector/Freepik

Cidade empregou 69.4 mil mulheres em 2025

nando Martins da Costa Neto, atribui os resultados às políticas públicas de capacitação, como os cursos gratuitos da Uniten (Universidade do Trabalhador, Empreendedor e Negócios). Para ele, esse suporte educacional tem sido fundamental para inserir mais

mulheres em funções qualificadas, garantindo que o município continue evoluindo em seus índices sociais e econômicos. A tendência é que, com a continuidade desses investimentos, a cidade consolide sua posição como referência em inclusão no mercado de trabalho.

Ação do MPT resgata 22 trabalhadores

O Ministério Público do Trabalho (MPT) realizou, entre 16 e 19 de março, uma operação em Batatais que resultou no resgate de 22 trabalhadores em condições análogas à escravidão na Fazenda Nova Era.

A força-tarefa flagrou graves irregularidades no plantio de cana-de-açúcar, como funcionários trabalhando sobre caminhões em movimento, sob alto risco de queda. Além do perigo iminente, o local carecia de instalações sanitárias, Equipamentos de Proteção Individual (EPIs), exames admissionais e formalização de contratos.

Precriedade

A exploração se estendia aos cinco alojamentos na cidade de Pontal, onde a higiene era inadequada e não havia camas, forçando os tra-

balhadores a dormirem no chão. Cozinhas improvisadas e botijões de gás armazenados sem ventilação agravavam a insegurança.

Regularização

Após as inspeções, o MPT firmou um Termo de Ajuste de Conduta (TAC) com o empregador, beneficiando 39 pessoas. O proprietário comprometeu-se a regularizar os vínculos e extinguir práticas degradantes. Foram pagos R\$ 70,4 mil em verbas rescisórias e R\$ 110 mil em danos morais individuais (R\$ 5 mil por trabalhador resgatado). O descumprimento das cláusulas acarretará multa de R\$ 5 mil por infração.

O Correio da Manhã procurou a Prefeitura de Batatais mas, até a publicação deste texto, não obteve retorno.