

LAUDO TÉCNICO DE DEPRECIÇÃO ACELERADA

Estimativa de Ganhos Fiscais e CPC27

Objetivo: Antecipar as despesas de depreciação, reduzindo a base de cálculo do IRPJ e
CSLL, gerando economia tributária ao longo do tempo.

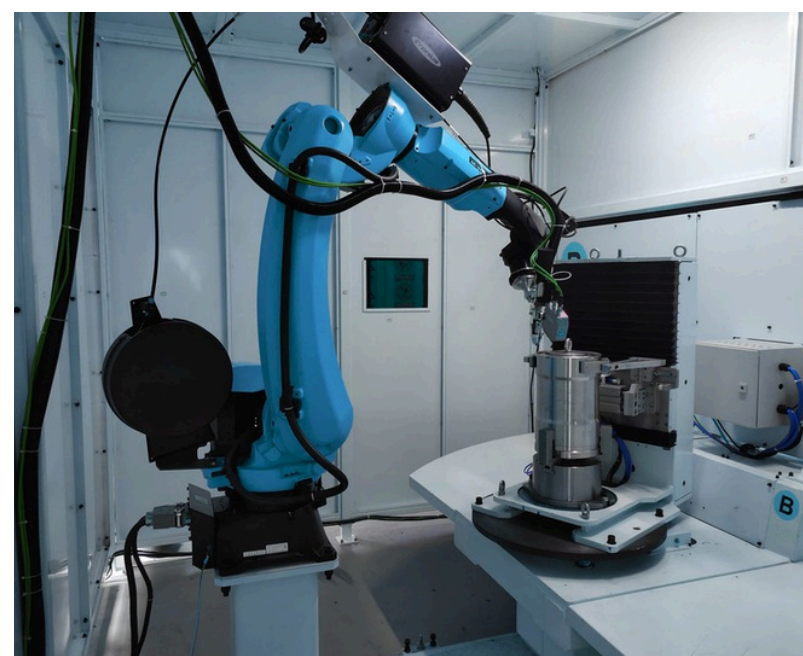
pmaautomacao.com

Quem somos:

100% comprometidos em desenvolver soluções inovadoras, integrando com excelência engenharia e tecnologia por meio da Automação Industrial.

Hoje contamos com profissionais altamente capacitados, que usufruem de nossas instalações.

@pmaautomacao



EQUIPAMENTOS ALVO

LAUDO DE DEPRECIAÇÃO ACELERADA

A IN 1700 da Receita Federal do Brasil (RFB) prevê a depreciação de bens de acordo com a vida útil determinada em tabela. Para equipamentos de automação, como braços robóticos, a vida útil padrão é de 10 anos. Por meio de um Laudo Técnico é possível reduzir a vida útil fiscal para em média 7 anos, de forma fundamentada, acelerando a depreciação.

SUMÁRIO

- Contexto e Objetivo
- Exemplo de Cálculo
- Resultados e Custos
- Conclusão



Robô Industrial e colaborativo



Sistemas de solda



Células de Solda



Máquinas Customizadas



Células Standard



Linhas de Fabricação



Dispositivos e Jigs

Exemplo de Cálculo

Valor do ativo: R\$ 1.000.000,00

Vida útil original (IN 1700): 10 anos = 120 meses

Vida útil ajustada (Laudo): 7 anos = 84 meses

Alíquota total de IRPJ + CSLL: 34%

Taxa de aplicação mensal conservadora: 0,5% (aprox. poupança)

CENÁRIO SEM LAUDO

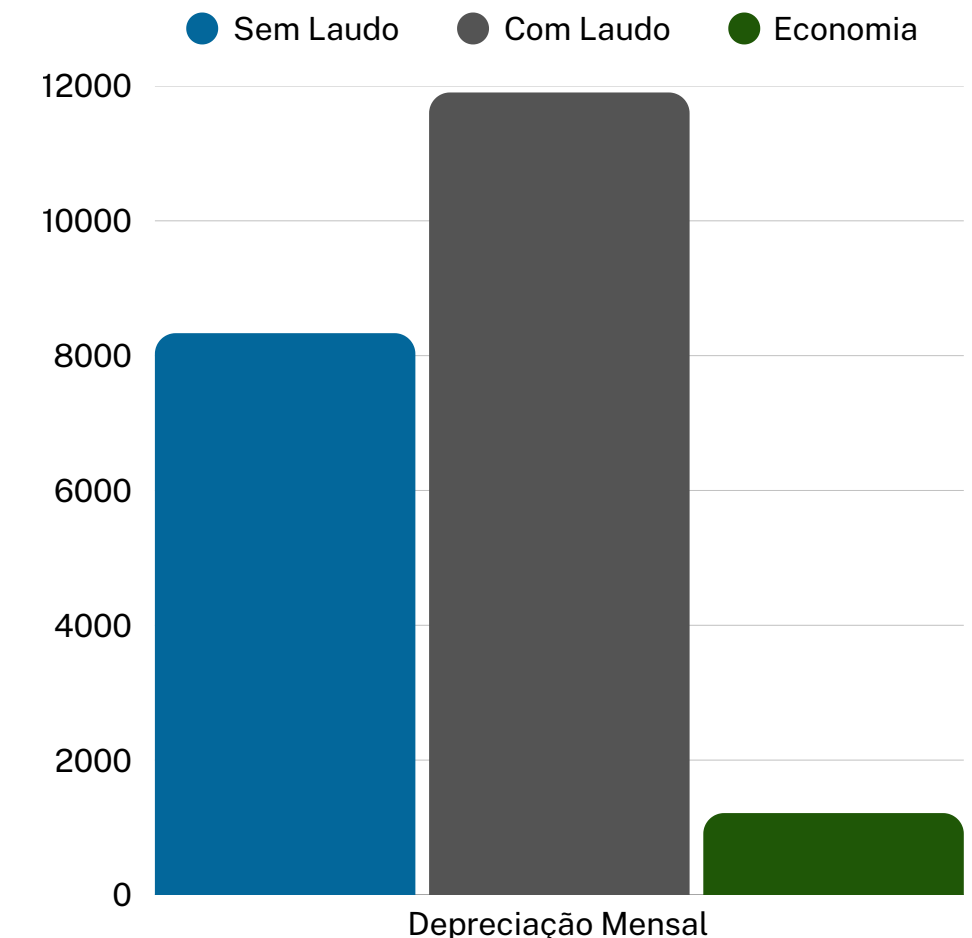
$$\text{Depreciação mensal} = \frac{1.000.000}{120} = \text{R\$ } 8,333,33$$

CENÁRIO COM LAUDO

$$\text{Depreciação mensal} = \frac{1.000.000}{84} \approx \text{R\$ } 11,904,76$$

DIFERENÇA MENSAL (Δ):

$$\Delta = 11,904,76 - 8,333,33 = \text{R\$ } 3,571,43$$



ECONOMIA FISCAL MENSALL

$$\Delta \times 34\% = 3.571,43 \times 0,34$$

R\$ 1.214,29

ECONOMIA FINAL TOTAL

Se esse valor for aplicado mensalmente a 0,5% a.m. por 84 meses, teremos um valor futuro aproximado de:

VF \approx R\$ 127.007,81

@pmautomacao


#dnainovador

Obrigado!

E aí? O que está esperando para **economizar**?

Entre em contato conosco

 pmaautomacao.com

 +55 (31) 2342-5165

 +55 (31) 99705-0374

