**Assunto:** BOLETIM TÉCNICO - 🚀 Lançamento oficial do sistema Eureka® 🤖

Boa tarde,

É com grande satisfação que apresento oficialmente o EUREKA®, um sistema desenvolvido para integrar quatro áreas fundamentais da gestão industrial: Engenharia, PCP (Planejamento e Controle da Produção), Compras e Comercial. O EUREKA® foi projetado para centralizar informações e automatizar processos, promovendo uma colaboração mais eficiente entre os setores e permitindo decisões estratégicas mais ágeis e baseadas em dados confiáveis, cuja fonte de dados é o TOTVS.  
  
A interface e experiência de usuário vem sendo aprimorada para ficar mais intuitiva e dinâmica, permitindo que consultas de informações antes realizadas no ERP Protheus, sejam mais rápidas e pontuais.

Outro ganho importante a salientar é na redução do uso de licenças do TOTVS, que antes, em um determinado momento do dia, era disputada entre os usuários do *SmartClient,*gerando pequenas atrasos nas atividades*.*

Nosso objetivo é migrar, de forma gradativa e contínua, o uso de planilhas Excel para o EUREKA®. Isso permitirá uma gestão mais segura, com maior integridade, confiabilidade e disponibilidade das informações. Além disso, essas mudanças ajudarão a mitigar problemas comuns no uso de planilhas compartilhadas em nuvem, como os conflitos de revisão que ocorrem quando dois usuários acessam o mesmo arquivo simultaneamente no SharePoint, causando transtornos e atrasos em determinadas atividades fundamentais na cadeia de processos da empresa.

Contamos com o apoio de todos para que essa transição seja o mais fluida possível, pedimos a colaboração para que reportem eventuais *bugs*ou quaisquer problemas ou necessidades que possam surgir, nos colocamos à disposição para quaisquer dúvidas ou esclarecimentos que se fizerem necessário.  
  
Qualquer ideia e/ou sugestão de melhoria, por favor, preencher o formulário de pedido de projetos, conforme segue no link abaixo:

[Formulário de Pedidos de Projetos](https://forms.monday.com/forms/a2ac088da232ec1ac996cc3a10fc5ad8?r=use1)

|  |  |
| --- | --- |
| [Interface gráfica do usuário, Texto, Aplicativo  Descrição gerada automaticamente](https://forms.monday.com/forms/a2ac088da232ec1ac996cc3a10fc5ad8?r=use1) | [Pedidos de projetos | WorkForms](https://forms.monday.com/forms/a2ac088da232ec1ac996cc3a10fc5ad8?r=use1)  From requests, feedback to data collection and more. Turn your insights into action with customizable WorkForms.  forms.monday.com |

Tela de computador com jogo

Descrição gerada automaticamente com confiança média

**TELA  LOGIN**

Interface gráfica do usuário, Aplicativo

Descrição gerada automaticamente

**TELA HOME**

Interface gráfica do usuário

Descrição gerada automaticamente

**MÓDULO DASHBOARD**

Interface gráfica do usuário, Aplicativo

Descrição gerada automaticamente  
  
Interface gráfica do usuário, Aplicativo

Descrição gerada automaticamente

**MÓDULO ENGENHARIA**

Interface gráfica do usuário, Texto, Aplicativo

Descrição gerada automaticamente

**Consulta de Produtos:** Permite pesquisar produtos por código, descrição, tipo, unidade de medida, armazém, grupo e outros critérios.  
  
Interface gráfica do usuário

Descrição gerada automaticamente

**Janela de 'Cadastro de novo produto'**

Interface gráfica do usuário, Site

Descrição gerada automaticamente  
  
**Janela para copiar os dados de um produto existente como referência de novo cadastro.**

Interface gráfica do usuário, Site

Descrição gerada automaticamente

**Janela de 'Alteração de cadastro de produto'.**

Interface gráfica do usuário, Site

Descrição gerada automaticamente

**Guia inferior exibindo a Consulta de estrutura e opção de Alteração na quantidade dos itens da estrutura.**

Tela de computador com jogo

Descrição gerada automaticamente

**Guia inferior Onde é usado?  
Identifica em quais outras estruturas de produtos um componente específico é utilizado.**  
  
Tela de computador com texto preto sobre fundo branco

Descrição gerada automaticamente  
  
**Saldo em estoque**Apresenta informações sobre os saldos de um produto em estoque, incluindo quantidade disponível, quantidade empenhada, saldo previsto e valor.  
  
Tela de computador com jogo

Descrição gerada automaticamente

**Últimos fornecedores**Guia inferior que exibe os quais foram os últimos fornecedores do item selecionado.  
  
Tela de computador com jogo

Descrição gerada automaticamente  
  
**Histórico de compras - Últimas Notas Fiscais**Guia inferior que exibe as últimas notas ficais de entrada do item selecionado.  
  
Interface gráfica do usuário

Descrição gerada automaticamente

**Visualização de Nota Fiscal**Guia inferior que existe dos dados da nota fiscal de entrada do item selecionado.  
  
Tela de computador com jogo

Descrição gerada automaticamente

**MÓDULO PCP**

Este sistema, desenvolvido com PyQt5, foi criado para auxiliar o setor de PCP (Planejamento e Controle da Produção) na consulta e gestão de Ordens de Produção (OPs) e em breve, na impressão e fechamento de OPs.

Interface gráfica do usuário, Aplicativo, Word

Descrição gerada automaticamente  
Interface gráfica do usuário, Aplicativo

Descrição gerada automaticamente  
Interface gráfica do usuário

Descrição gerada automaticamente  
Interface gráfica do usuário

Descrição gerada automaticamente

**MÓDULO COMPRAS**

**EUREKA® Compras**é um módulo desenvolvido para facilitar o acompanhamento de solicitações de compra (SCs) e pedidos de compra (PCs), fazer follow-up e consultar notas fiscais.

Interface gráfica do usuário

Descrição gerada automaticamente com confiança baixa  
Interface gráfica do usuário, Aplicativo

Descrição gerada automaticamente  
Tela de computador com texto preto sobre fundo branco

Descrição gerada automaticamente  
  
**Temos um menu de contexto que exibe as opções:**Visualizar Nota Fiscal, Últimos fornecedores, Últimas Notas Fiscais, Onde é usado?, Saldo em estoque e Nova janela.  
  
Tela de computador com texto preto sobre fundo branco

Descrição gerada automaticamente

Ao clicar com o botão direito do mouse no cabeçalho da tabela é possível criar filtros para refinar sua pesquisa.

Tela de computador com texto preto sobre fundo branco

Descrição gerada automaticamente

**MÓDULO COMERCIAL**

**EUREKA® Comercial**é uma aplicação robusta e intuitiva projetada para auxiliar profissionais da área comercial a calcular e analisar os custos de matérias-primas e itens comerciais associados a um produto específico.

**Operação:**

**Início:**Clique no botão COMERCIAL localizado na tela HOME para abrir a aplicação.

**Consulta**: Insira o código do produto no campo designado e clique em "Calcular Custo ($)".

**Relatórios:**O sistema exibirá uma tabela detalhada com os custos dos componentes e um resumo consolidado.

**Exportação:**Utilize os botões "Exportar Excel" ou "Exportar PDF" para gerar os relatórios nos formatos desejados.

**Análises Simultâneas:**Abra novas janelas da aplicação com o botão "Nova Janela" para analisar diferentes produtos ao mesmo tempo.

Texto

Descrição gerada automaticamente com confiança baixa  
Interface gráfica do usuário

Descrição gerada automaticamente

**Relatório de Custos de Matéria-Prima e Itens Comerciais**

Texto

Descrição gerada automaticamente  
  
**A exportação para o Excel é nativa em todos os módulos, sendo que os dados exportados serão os da tabela selecionada.**

Interface gráfica do usuário, Aplicativo, Tabela

Descrição gerada automaticamente

Atenciosamente,

Texto

Descrição gerada automaticamente