

1. Abertura

Hoje eu vim apresentar pra vocês o nosso super fluxo automatizado no n8n que cuida de três frentes principais:

1. Enviar os **indicadores pro time comercial**;
2. Enviar **notificações personalizadas pros parceiros Corban**;
3. E atualizar automaticamente a nossa **planilha base do comercial**.

2. Visão Geral

“Olhando aqui, vocês vão ver que o fluxo tá dividido em três partes:

- Vermelho: envio de indicadores para o time comercial;
- Azul: notificações personalizadas para os parceiros Corban;
- Marrom: atualização automática da planilha base usada pelo comercial.”
- A bônus, fora das áreas coloridas, é onde tudo começa: **leitura e preparação da planilha**.

3. Começo do Fluxo (fora das cores)

“Tudo começa aqui, com a planilha que alimenta os outros dois blocos.”

- **Receber Planilha:** O fluxo recebe a planilha com os dados atualizados. Onde é um upload por meio de um formulário
- **Extrair Dados:** Ele abre e lê as informações da planilha, tipo quem são os parceiros, os dados de reformalização, etc.
- **Pegar só o primeiro nome:** Esse bloquinho ajusta os nomes — por exemplo, tira o sobrenome pra deixar a comunicação mais amigável.
- **Filtrar Colunas:** Aqui a gente seleciona só as colunas importantes. Nada de carregar dados inúteis.

“Depois disso, os dados vão para dois caminhos diferentes: o vermelho (comercial) e o azul (Corban).”

4. Envio de Indicadores – COMERCIAL

“Aqui o foco é transformar os dados em indicadores visuais e enviar pro time comercial.” - são mais fáceis de entender

“são realizados 2 envios por email pro time comercial, vou explicar mais pra frente”

1. **Calcular Indicadores:** O fluxo analisa os dados e calcula os números principais — como totais, médias, taxas etc.

2. **Gerar HTML do Gráfico + Converter em Imagem:** Gera um gráfico com esses dados e transforma em imagem.
3. **Baixar Imagem:** Salva a imagem gerada.
4. **Microsoft Outlook (primeiro envio):** Envia esse gráfico, mas só o gráfico, diretamente por e-mail pro time comercial.

Etapas de Reaproveitamento do Gráfico

“Agora entra uma parte bem legal: o fluxo reaproveita o gráfico pra outro envio.”

5. **Wait + Buscar E-mail Enviado + Listar Anexos:** Espera o envio terminar, procura o e-mail que foi enviado e identifica o anexo.
6. **Baixar e Renomear Anexo:** Baixa a imagem e renomeia pra um nome padrão.
7. **Criar Rascunho:** Prepara um novo e-mail
8. **Merge:** Junta o gráfico com o rascunho.
9. **Outlook (envio final):** Envia esse novo e-mail com tudo pronto.
10. **Buscar E-mail Enviado + Excluir Anexo Antigo:** Faz uma limpeza final apagando o primeiro email enviado para manter tudo organizado.

5. Notificação para Parceiros – CORBAN

“Agora vamos pro bloco azul, que cuida da comunicação personalizada com os parceiros Corban.”

- **Loop Over Items:** O fluxo percorre os dados da planilha linha por linha.
- **Filtrar Reformalização:** Filtra só os casos que têm reformalização ativa.
- **Agrupar por Corban:** Junta todas as propostas de cada parceiro.
- **Iterar por Corban:** Começa um mini fluxo pra tratar um parceiro de cada vez.
- **Separar Propostas:** Isola só as propostas daquele parceiro.
- **Gerar Planilha Corban:** Cria uma planilha personalizada para cada corban.
- **Outlook (envio):** Envia para o parceiro o arquivo com as informações relevantes.
- **Wait + No Operation:** Dá um tempinho entre os envios e, se o parceiro não tiver nada, o fluxo ignora automaticamente.

7. Encerramento – Benefícios

“Com esses três blocos juntos, a gente consegue:

- Automatizar o envio dos nossos indicadores e gráficos;
- Garantir que cada parceiro receba exatamente o que é dele;

- E manter a nossa planilha base sempre atualizada, sem precisar abrir o Excel manualmente.

Tudo isso reduz erros, economiza tempo e deixa o time muito mais focado no que realmente importa!”