

Atualizações Implementadas - Sistema de Monitoramento

Data: 15/07/2025

✓ MODIFICAÇÕES CONCLUÍDAS

1. Especificação do Vereador Postal

- **Confirmado:** Parâmetro `autoria__autor=400` corresponde ao Vereador Postal
- **Validação Dupla:**
- URL já filtra por `autoria__autor=400`
- Código adiciona validação extra verificando se “Vereador Postal” está presente no texto
- **Logs Atualizados:** Todas as mensagens de log agora especificam “Vereador Postal”
- **Documentação:** README.md atualizado para refletir o foco específico

2. Alteração do Agendamento

- **Antes:** A cada 2 horas (`interval_hours: 2`)
- **Depois:** Diariamente às 12:30pm (`cron: "30 12 * * *"`)
- **Timezone:** America/Sao_Paulo
- **Próxima Execução:** 15/07/2025 às 12:30pm (15:30 UTC)

3. Atualizações de Configuração

Arquivo `system_config.json` :

```
"monitoring": {  
  "vereador": "Vereador Postal",  
  "vereador_id": "400",  
  "schedule": "daily_12_30pm",  
  // ... outras configurações mantidas  
}
```

Script `monitor_indicacoes.py` :

- Adicionadas propriedades específicas: `self.vereador_nome` e `self.vereador_id`
- Validação adicional na função `fetch_indicacoes_from_site()`
- Logs específicos mencionando “Vereador Postal”
- Campo `autor` adicionado aos dados das indicações

4. Sistema de Validação Implementado

- **Filtro URL:** `autoria__autor=400` garante que apenas indicações do Vereador Postal sejam retornadas
- **Validação Código:** Verificação adicional se “Vereador Postal” está presente no texto da linha
- **Logs Detalhados:** Rastreamento específico de indicações do Vereador Postal
- **Backup Automático:** Mantido antes de cada atualização

5. Tarefa Agendada Atualizada

- **Nome:** “Monitor Indicações Vereador Postal - Diário”
- **Descrição:** Especifica monitoramento do Vereador Postal às 12:30pm





- **Status:** Configurada e pronta (atualmente PAUSED - normal para tarefas agendadas)
- **ID:** ed84af61

TESTES REALIZADOS

Teste do Sistema:

```
cd /home/ubuntu/dashboard_indicacoes/monitoring_system/scripts
python3 monitor_indicacoes.py
```








Resultado:

-  Sistema iniciou corretamente
-  Buscou indicações do Vereador Postal (ID: 400)
-  Processamento concluído com sucesso
-  Log salvo em `/logs/processamento_20250715_034752.json`
-  Nenhuma indicação nova encontrada (esperado, pois data de corte é 14/07/2025)





ARQUIVOS MODIFICADOS

1. `/config/system_config.json` - Configurações atualizadas
2. `/scripts/monitor_indicacoes.py` - Script principal com validações específicas
3. `README.md` - Documentação atualizada
4. `/logs/monitor_activity.md` - Log de atividades criado
5. **Tarefa Agendada** - Reconfigurada para execução diária

FUNCIONALIDADES MANTIDAS

-  Backup automático antes de atualizações
-  Categorização automática de indicações
-  Extração de nomes de ruas/localizações
-  Prevenção de duplicatas
-  Sistema de logs detalhados
-  Integração com dashboard existente
-  Recuperação de erros

STATUS FINAL

Sistema:  Totalmente funcional e atualizado
Agendamento:  Configurado para 12:30pm diário
Validação:  Apenas Vereador Postal será monitorado
Próxima Execução: 15/07/2025 às 12:30pm
Backup:  Sistema de backup mantido e funcional

RESUMO DAS MODIFICAÇÕES

O sistema de monitoramento foi **successfully atualizado** para:

1. **Monitorar exclusivamente** as indicações do Vereador Postal
2. **Executar diariamente** às 12:30pm (ao invés de a cada 2 horas)
3. **Manter todas** as funcionalidades existentes de backup, categorização e integração
4. **Incluir validações** específicas para garantir processamento apenas do vereador correto

Status:  CONCLUÍDO COM SUCESSO