



Câmara Municipal de Colatina
Palácio Justiniano de Mello e Silva Netto
Estado do Espírito Santo

INFORMAÇÕES BÁSICAS:

| | |
|-------------------|--|
| INDICAÇÃO | Nº /2025 |
| INICIATIVA | <u>VEREADORA LUNANDA VAGO</u> |
| DESTINO | <u>GABINETE DO PREFEITO MUNICIPAL DE COLATINA</u> |

O (a) Vereador (a), no uso de suas atribuições legais, submete à apreciação da Câmara Municipal de Colatina a seguinte proposição:

INDICAÇÃO: Ao Sr. **RENZO DE VASCONCELOS**, Prefeito municipal de Colatina-es.

ASSUNTO: Solicitação de criação e implantação de um Projeto Piloto de Cidade Rural Inteligente, que integre inovação tecnológica, conectividade digital e soluções sustentáveis em benefício da população residente na zona rural de nosso município.

JUSTIFICATIVA: A agricultura e a vida rural desempenham papel essencial na economia e na cultura de Colatina. No entanto, os moradores da zona rural ainda enfrentam desafios relacionados à conectividade, acesso a serviços públicos, saúde, educação e infraestrutura.

Assim, o Projeto Piloto de Cidade Rural Inteligente busca aplicar soluções digitais e sustentáveis para melhorar a qualidade de vida da população e fortalecer o desenvolvimento econômico local, tornando a zona rural mais moderna, eficiente e inclusiva.



O Projeto piloto pode complementar:

1. Conectividade digital rural-instalação de pontos de internet comunitária gratuita em vilas e comunidades.
2. Agricultura inteligente (Agro Tech) – uso de sensores de solo, drones e aplicativos para monitoramento de lavouras e eficiência na irrigação.
3. Iluminação pública inteligente – postes solares com lâmpadas LED controladas por sensores, reduzindo custos e aumento a segurança.
4. Saúde e educação digitais – telemedicina para atendimentos básicos e aulas online para complementar a educação rural.
5. Gestão de resíduos e sustentabilidade – coleta seletiva, biodigestores comunitários e incentivo a energia renovável.
6. Aplicativo rural municipal – anal direto para pedidos de manutenção de estradas vicinais, agendamento de serviços públicos e divulgação de informações.

Com esse modelo inovador, Colatina poderá se destacar como referência em inclusão digital e desenvolvimento sustentável no meio rural, fortalecendo nossa economia agrícola e garantindo melhores condições de vida às famílias do campo.

Sala das Sessões

Em, 28 de AGOSTO de 2025

LUNANDA VAGO

Vereadora Autora

Rua Professor Arnaldo de Vasconcellos Costa, 32
CEP 29700-220 • Centro • Colatina • Espírito Santo

Telefax: (27) 3722-3444



PROTOCOLO DE ASSINATURA(S)

O documento acima foi assinado eletronicamente e pode ser acessado no endereço <http://camaracolatina.nopapercloud.com.br/autenticidade> utilizando o identificador 330030003800300034003A005000

Assinado eletronicamente por **Lunanda Vago** em 28/08/2025 15:21

Checksum: **8E2A6A9F20E513E1B1B1459A16D81F51527252881B410417015332D321E77B30**

