



PROTOCOLO
Câmara Municipal de Parauapebas
Diretoria Legislativa
Data: 17/02/2020
14:00hsolanuz
Assinatura

ESTADO DO PARÁ
PODER LEGISLATIVO
CÂMARA MUNICIPAL DE PARAUAPEBAS
GABINETE DO VEREADOR ELIAS FERREIRA DE ALMEIDA FILHO

INDICAÇÃO Nº 018 /2020

APROVADO NA SESSÃO

Ordinária

DE 18 / 02 / 2020

Em Discussão Única

Presidente

INDICO AO EXECUTIVO MUNICIPAL NA PESSOA DO EXCELENTÍSSIMO SENHOR PREFEITO, DARCI JOSÉ LERMEIN, QUE FAÇA A IMPLANTAÇÃO DE APLICATIVOS DE CELULAR PARA FACILITAR ACESSO AS INFORMAÇÕES TECNOLÓGICAS ENTRE A SECRETARIA DE PRODUÇÃO RURAL E PRODUTORES RURAIS.

A Câmara Municipal de Vereadores na sua função de assessoramento e eu, membro desta casa, no exercício regular do mandato a mim conferido, com fundamento no **Art. 44, Inciso II** da Lei Orgânica do Município e nos **Arts. 199 a 201** do Regimento Interno, **INDICO** ao Executivo Municipal na pessoa do Excelentíssimo Senhor Prefeito, **Darci José Lermen, ouvido o plenário desta augusta casa, que faça a implantação de aplicativos de celular para facilitar acesso as informações tecnológicas entre a Secretaria de Produção Rural e produtores rurais.**

JUSTIFICATIVA

O avanço das tecnologias facilitou uma série de aspectos do gerenciamento da vida no campo. Nesse contexto de evolução do maquinário e acesso à informação, lançar mão de um app de agricultura possibilita ao agricultor o monitoramento das culturas pelo próprio telefone celular, auxiliando no controle sobre a propriedade e suas demandas.



ESTADO DO PARÁ
PODER LEGISLATIVO
CÂMARA MUNICIPAL DE PARAUAPEBAS
GABINETE DO VEREADOR ELIAS FERREIRA DE ALMEIDA FILHO

Os aplicativos rurais, que também podem ser chamados popularmente de apps do agro, são ferramentas cada vez mais úteis no ambiente rural. Com essas ferramentas para smartphones e tablets, os agricultores e pecuaristas podem desempenhar inúmeras atividades no campo, com o propósito de facilitar e agilizar os processos de gestão de produção.

Uma das maiores dificuldades para o produtor é identificar os inimigos naturais das pragas agrícolas que atacam as lavouras, animais e especialmente para quem pretende utilizá-los como método de controle, já que esses aliados naturais podem ser confundidos com as próprias pragas agrícolas. Para facilitar a identificação, especialistas da Secretaria de Produção Rural, querem disponibilizar um APP que facilite a comunicação entre os técnicos da secretaria e produtores rurais.

Voltado para os pequenos produtores, o aplicativo ajudará a organizar dados sobre as atividades que os mesmos desenvolvem em suas propriedades, vai facilitar e diminuir o tempo gasto com deslocamento até a cidade.

Esse aplicativo ajuda no processo de gestão, levando para o meio digital o quadro físico que costuma ser usado por pequenos produtores. Ao ser desenvolvido pela gestão, o APP, facilita o acompanhamento da situação de cada agricultor em suas atividades diárias.

O aplicativo tem o objetivo de tornar mais simples a busca por informações tecnológicas relativas à pecuária e agricultura para o pequeno e o médio produtor com acesso à internet, via smartphone ou tablet.

O aplicativo promoverá a convergência para os dispositivos móveis de várias tecnologias desenvolvidas para usuários com baixo nível de letramento. A Secretaria de Produção Rural tem se preocupado em tornar acessíveis as informações tecnológicas produzidas por seus pesquisadores.



ESTADO DO PARÁ
PODER LEGISLATIVO
CÂMARA MUNICIPAL DE PARAUAPEBAS
GABINETE DO VEREADOR ELIAS FERREIRA DE ALMEIDA FILHO

O próprio APP, deverá ser desenvolvido para que mesmo usuários com pouca experiência no uso da internet possam navegar de forma descomplicada. “Para garantir uma navegabilidade simples e objetiva, que atenda o público alvo, tanto os ícones quanto o layout das páginas de navegação serão pensados juntamente com os produtores”.

O aplicativo também será voltado para técnicos da extensão rural, que trabalham diretamente com os produtores. Os Técnicos da Secretaria esperam que ao ser implantado pela gestão municipal, uma boa repercussão do aplicativo, já que será gratuito e terá uma um link direto com as equipes de profissionais da secretaria.

O aplicativo possuirá sistema de busca por ‘palavra-chave’ ou comando de voz, além de compartilhamento em redes sociais e e-mail.

- E-books: cartilhas em formato e-book, comunicados técnicos em PDF e outras publicações de interesse do público alvo, selecionadas para aprimorar as atividades do dia a dia no campo.
- Vídeos: orientações técnicas dadas por analistas e pesquisadores da Embrapa em vídeos curtos, voltados para a prática da pecuária de leite.
- Serviço de Atendimento ao Cliente (SAC) - por mensagem de e-mail, é possível resolver dúvidas relacionadas os problemas relacionados as suas atividades.
- Rede social temática dedicada ao pequeno produtor, permite ao participante debater uma série de temas em fóruns online. Também oferecerá uma programação de palestras com transmissão ao vivo e acesso gratuito.
- Soluções Tecnológicas – o aplicativo permitirá localizar facilmente informações sobre práticas agropecuárias, cultivares de forrageiras, análises laboratoriais, softwares e outras soluções tecnológicas.

Os Programa de Assistência Técnica e Extensão Rural, oferecidos pela Secretaria de Produção Rural é um instrumento norteador que são desenvolvidas junto aos agricultores



ESTADO DO PARÁ
PODER LEGISLATIVO
CÂMARA MUNICIPAL DE PARAUAPEBAS
GABINETE DO VEREADOR ELIAS FERREIRA DE ALMEIDA FILHO

familiares e está respaldada em diagnósticos e planejamento participativos, com a qual agricultores, lideranças, gestores públicos e técnicos contribuíram ativamente na sua concepção. Mais do que um instrumento de gestão, estas ações tem como grande desafio contribuir com o desenvolvimento sustentável da agricultura familiar. As ações de assistência técnica e extensão rural ora planejadas são vistas como um processo educativo não formal, emancipatório e contínuo. Assim, a melhoria da qualidade de vida das famílias rurais é o grande mote e direcionamento dos esforços dos agentes envolvidos no processo.

Neste diapasão é que ousou pedir aos meus pares a aprovação desta indicação.

Parauapebas 05 de fevereiro de 2020

Elias Ferreira de Almeida Filho
Vereador do PSB