



# PREFEITURA MUNICIPAL DE PAULA CÂNDIDO

RUA MONSENHOR LISBOA, 251 — CEP 36.544-000 — ESTADO DE MINAS GERAIS  
CNPJ: 17.763.715/0001-07 — TEL: (032) 3537 - 1242



## ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR – ETP

### **1 – INFORMAÇÕES BÁSICAS**

Nº do Processo Administrativo: \_\_\_\_\_

Área Requisitante: Secretaria de Agricultura

Data: 11/01/2024

### **2 - ALINHAMENTO ENTRE A CONTRATAÇÃO E O PLANEJAMENTO**

A contratação pretendida encontra-se no amparado Plano Anual de Contratações (PCA).

### **3 – DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE**

A contratação pretende solucionar o problema seguinte:

**3.1** – O presente serviço decorre de necessidades constantes do órgão Público dispor de uma empresa especializada em Consultoria Ambiental, bem como licenciamento ambiental de todas as necessidades da Prefeitura Municipal de Paula Cândido, assinando tudo que o profissional da consultoria poderá assinar.

**3.2** - Atender demanda da população na categoria de consultoria esclarecendo dúvidas e dando norte no que tange a legislação ambiental provenientes a possíveis dúvidas, e ajudando os mais carentes na emissão de licença, podendo ser cobrado somente impostos e/ou taxas.

**3.3**- Preenchimento dos Relatórios do INIS: Esgoto e Aguas Pluviais / Resíduos / Saneamento Básico;

**3.4** - Esta demanda está contemplada no Plano Contratações Anual da Prefeitura Municipal de Paula Cândido 2024.

### **4- DESCRIÇÃO DOS REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO**

Para o problema indicado acima ser solucionado, entende-se necessário que a contratação apresente os seguintes requisitos:

- 1) A consultoria (podendo ser PJ ou PF), deverá comprovar sua formação, ter registro de classe ativo (CRQ ou CREA ou CRBIO e/ou demais), sendo apto para assinar licenciamento ambiental de qualquer modalidade, bem como outorga e estudos



# PREFEITURA MUNICIPAL DE PAULA CÂNDIDO

RUA MONSENHOR LISBOA, 251 — CEP 36.544-000 — ESTADO DE MINAS GERAIS  
CNPJ: 17.763.715/0001-07 — TEL.: (0\_\_32) 3537 - 1242



pertinentes ao licenciamento dentro do que pode ser assinado via ART em seu conselho de classe;

- 2) O consultor (PF ou PJ) terá de comprovar experiência mínima na área de 3 anos, podendo ser comprovada via licenças já emitidas, bem como a prática de consultoria via nota fiscal emitida para qualquer empreendimento;
- 3) O consultor terá de ir na prefeitura uma vez por semana, durante a jornada de 08:00 as 11:00, e de 12:30 as 16:30 (podendo a mesma ser alterada conforme entendimento entre as partes), para realizar atendimento aos serviços da prefeitura bem como a população;
- 4) O consultor terá de ficar disponível via atendimento remoto durante toda semana, e se for preciso, terá de ir mais de uma vez por semana na prefeitura;
- 5) Fazer defesa de auto de infração, bem como sua postagem e acompanhamento do andamento do mesmo;
- 6) Fornecer ao setor jurídico, conhecimento técnico para solução de processos judiciais ambientais;
- 7) Substituir ART's de licenças já emitidas e/ou em andamento;
- 8) O consultor deverá saber manusear o sistema INIS quanto ao Preenchimento dos Relatórios do INIS: Esgoto e Aguas Pluviais / Resíduos / Saneamento Básico

## 5 - LEVANTAMENTO DO MERCADO

Analisando o mercado, entendem-se viáveis as seguintes alternativas, abaixo indicadas com os seus pós e contras:

- a) O profissional ter formações variadas, para poder elaborar e assinar o maior número de licenças e/ou estudos, economizando com possíveis terceirizações, bem como maximizar o andamento dos licenciamentos ambientais necessários para o município desenvolver suas atividades;
- b) A contratação de uma consultoria ambiental, traz ganhos e rapidez ao município para o mesmo desenvolver suas atividades, evitando processos licitatórios que por sua vez demanda tempo e grande empenho de funcionários;
- c) A consultoria ambiental no cenário atual, é de suma importância para o município, ajudando-o a seguir no caminho do desenvolvimento sustentável, no licenciamento ambiental de suas atividades, e o mais importante, gerindo para evitar multas e processos;
- d) Atender demandas de relatórios e obrigações ambientais anuais da prefeitura.

## 6 - DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

Diante das alternativas apresentadas pelo mercado, sopesando-se os pós e contras de cada uma delas, entende-se que a melhor solução para a satisfação do interesse público é a contratação de uma consultoria ambiental, para inclinar o município no tocante do desenvolvimento sustentável, economizando tempo com licitações para cada serviço de



# PREFEITURA MUNICIPAL DE PAULA CÂNDIDO

RUA MONSENHOR LISBOA, 251 — CEP 36.544-000 — ESTADO DE MINAS GERAIS  
CNPJ: 17.763.715/0001-07 — TEL.: (0\_\_32) 3537 - 1242



licenciamento ambiental necessário para desenvolver suas atividades. Seguindo essa linha, evitar multas ambientais e processos onerosos ao município, e ainda, fornece a população mais carente, consultoria quanto as atividades e/ou dúvidas, ajudando no licenciamento ambiental e nas práticas ambientais corretas. Deverá também saber sobre o preenchimento do INIS, quanto Preenchimento dos Relatórios do INIS: Esgoto e Aguas Pluviais / Resíduos / Saneamento Básico.

## 7- ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES A SEREM CONTRATADAS

Entende-se necessária a contratação dos seguintes itens e quantitativos:

| ITEM                           | ESPECIFICAÇÃO   | UNIDADE | QUANTIDADE                                       |
|--------------------------------|---|---------|--|
| Licenciamento Ambiental        | Usina Triagem e Compostagem   | UN      | 01   |
| Licenciamento Ambiental        | Dar continuidade nas licenças emitidas de extração de cascalho  | UN      | 04   |
| Licenciamento Ambiental        | Dar suporte a comunidade do município quanto ao licenciamento ambiental e práticas corretas para o desenvolvimento sustentável              | UN      | Quantas forem necessárias para atender a demanda |
| Preenchimento do INIS          | Relatórios do INIS quanto aos relatórios Esgoto e Aguas Pluviais / Resíduos / Saneamento Básico   | UN      | 03   |
| Suporte ao CODEMA              | Liberação de corte de árvores em área urbana  | UN      | Quantas forem necessárias para atender a demanda |
| Captação e Uso de água Natural | Licenciar captações de água necessárias para as atividades do município: NOVAS CAPTAÇÕES E RENOVAÇÕES DE LICENÇAS JÁ EMITIDAS               | UN      | Quantas forem necessárias para atender a demanda |
| AUTO DE INFRAÇÃO AMBIENTAL     | Elaborar defesa quanto a auto de infração ambiental na esfera administrativa, bem como sua postagem e acompanhamento do resultado da defesa | UN      | Quantas forem necessárias para atender a demanda |



# PREFEITURA MUNICIPAL DE PAULA CÂNDIDO

RUA MONSENHOR LISBOA, 251 — CEP 36.544-000 — ESTADO DE MINAS GERAIS  
CNPJ: 17.763.715/0001-07 — TEL: (0\_\_32) 3537 - 1242



|   |  |    |  |
|---|--|----|--|
| Relatórios anuais e semestrais de meio ambiente | MDR do MTR, SINIR, IBAMA   | UN | Quantos forem necessárias para atender a demanda |
| Cumprimento de Condicionantes                   | Elaborar textos bem como protocolar no órgão ambiental o cumprimento das condicionantes de licenciamento ambiental | UN | Quantos forem necessárias para atender a demanda |
| Processo Jurídico do auto de infração           | Ajudar o setor jurídico quanto aos quesitos técnicos definidos em audiência para atender a demanda judicial.       | UN | Quantos forem necessárias para atender a demanda |

As unidades e especificações de itens presentes na tabela são justificadas com base nos seguintes critérios:

Necessidade do município para atender as demandas existentes quanto ao licenciamento ambiental e execução de suas atividades evitando onerações com multas administrativas e judiciais.

O serviço terá natureza contínua com pagamento todo mês a empresa mediante emissão de nota fiscal com o contrato vigência por 12 (doze) meses, podendo ser prorrogado de acordo com os dispositivos da Lei 14.133/2021.

## 8 – ESTIMATIVA DE VALORES

A estimativa dos valores unitários e globais da contratação, com base em pesquisa simplificada de mercado, a fim de realizar o levantamento do eventual gasto com a solução escolhida (de modo a avaliar a viabilidade econômica da opção) é a seguinte:

Foi realizado cotação com 3 consultorias sendo os valores nos enviados:

- 1) R\$ 5.000,00 (cinco mil reais) mensais;
- 2) R\$ 3.500,00 (três mil e quinhentos reais) mensais;
- 3) R\$ 3.000,00 (três mil reais) mensais.

A Prefeitura optou por realizar pesquisa de mercado com empresas registradas no cadastro do município, por se tratar de um serviço específico para a localidade os valores orçados não estavam de acordo com a realidade do município.

## 9 - JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA CONTRATAÇÃO

Sugere-se o parcelamento do objeto dos itens apontados no quadro 01 do item 7 desta proposta pois a consultoria resulta em atendimentos mensais contínuos, gerando



# PREFEITURA MUNICIPAL DE PAULA CÂNDIDO

RUA MONSENHOR LISBOA, 251 — CEP 36.544-000 — ESTADO DE MINAS GERAIS  
CNPJ: 17.763.716/0001-07 — TEL.: (0\_\_32) 3537 - 1242



pagamentos mensais e não por serviço. Ficando a consultoria a disposição do município, pagando um valor mensal para demanda existe, e futuras que poderão surgir no decorrer da prestação dos serviços mensais. Sendo os itens discriminados no quadro 01 do item 7, meramente ilustrativos que existe a demanda, e a mesma tende a ser maior do que o descrito, sendo a consultoria mensal, uma economia em relação a pagar por serviço.

## 10 – CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES

Essa contratação não possui correlação com a outras compras ou Processo Licitatório, contudo auxiliará diversas áreas municipais no tocante ao desenvolvimento sustentável e consciência ambiental.

## 11 – RESULTADOS PRETENDIDOS

Pretende-se, com a contratação, dar celeridade as demandas existentes e as que venham surgir no decorrer do prazo da contratação e com isso economizar com contratação de serviços futuros, em relação a ter que contratar por demanda que surja, visto que serviços ambientais são caros e tem de ser feitos de imediato.

A população terá um ganho podendo contar com apoio de consulta sobre suas atividades, refletindo em ganho ambiental quanto as práticas corretas.

Com isso em voga, o município ganha com impactos positivos, tendo suas atividades licenciadas; dando um suporte a população, principalmente a rural; economiza com possíveis multas advindas de atividades sem licenciamento e/ou executadas de formas erronias.

O município também manterá os relatórios anuais e semestrais em dia, como por exemplo o INIS que é tão importante para saber como os municípios estão quanto aos resíduos, saneamento e etc, refletindo também em verbas para o desenvolvimento destes.

## 12- PROVIDÊNCIAS PREVIAMENTE À CELEBRAÇÃO DO CONTRATO

Não serão necessárias providências previamente à celebração do contrato, sendo necessária a exigência da documentação específica no próprio certame.

## 13- POSSÍVEIS IMPACTOS AMBIENTAIS E TRATAMENTOS

A não contratação da consultoria ambiental, resultará em grandes perdas para o município, sendo elas tanto no recebimento de multas ambientais; quanto a executar



# PREFEITURA MUNICIPAL DE PAULA CÂNDIDO

RUA MONSENHOR LISBOA, 251 — CEP 36.544-000 — ESTADO DE MINAS GERAIS  
CNPJ: 17.763.715/0001-07 — TEL.: (0\_\_32) 3537 - 1242



atividades que exigem licenças prévias; quanto no amparo a população quanto as práticas ambientais corretas, que poderá refletir em impactos ambientais como: contaminação da água, do solo e do ar via disposição inadequada de embalagens de agrotóxico e/ou queimadas irregulares, bem como praticas agrarias incorretas e afins.

## 14 - DECLARAÇÃO DE VIABILIDADE

Dessa forma, concluindo o ETP, verifica-se que tal contratação é extremamente vantajosa para a administração pública municipal. Assim, temos as seguintes definições:

### a) Definição do objeto:

Contratação de empresa especializada em Consultoria Ambiental, bem como licenciamento ambiental, para atender todas as necessidades da Prefeitura Municipal de Paula Cândido, assinando tudo que o profissional da consultoria poderá assinar.

### b) Justificativa de escolha da solução

A escolha de prosseguir com a contratação é fundamental para a administração pública, tendo as seguintes justificativas para a decisão:

- Vantajosidade operacional: A Prefeitura não dispõe de setor específico para atender a demanda, o que torna a contratação essencial.
- Vantajosidade técnica: A Prefeitura necessita dos serviços referentes ao licenciamento ambiental e demais demandas envolvendo a seara e não possui profissional em seu quadro de funcionários para realizar as atividades, assim a contratação se torna essencial.
- Vantajosidade financeira: A Prefeitura economizaria valores consideráveis com a contratação, visto que as multas ambientais possuem valores extremamente elevados e a consultoria seria um investimento a longo prazo.

## 15- ANEXOS

Não há anexos.

## 16- RESPONSÁVEIS PELA ELABORAÇÃO DO ETP

Lidia Maria Valente Alves

Secretaria Municipal de Agricultura

Prefeitura Municipal de Paula Cândido