

À
AGÊNCIA DE BACIA HIDROGRÁFICA PEIXE VIVO

ILMO.: THIAGO PAIM DE ALMEIDA LANA
COORDENAÇÃO TÉCNICA

RUA CARIJÓS, Nº. 166 - 5º. ANDAR - CENTRO
BELO HORIZONTE - MG - 30.120-060 TEL.: (31) 3207 8500

ASSUNTO: Resposta à Notificação 01/2021

1- INTRODUÇÃO

CONTRATO: 036/2021, assinado em 21/10/2021.

CONTRATADO: INOVESA - Inovações em Engenharia e Sustentabilidade Ambiental Eireli.

CONTRATANTE: Agência de Bacia Hidrográfica Peixe Vivo.

OBJETO: Contratação De Pessoa Jurídica Especializada Para Execução De Serviços De Engenharia Para Adequação De Estradas Rurais No Município De Paracatu, Minas Gerais.

ORDEM DE SERVIÇO: 44/2021, assinada em 08/11/2021.

VIGÊNCIA DO CONTRATO: 12 (doze) meses de vigência a contar da data de emissão da Ordem de Serviço, sendo 10 (dez) meses para execução dos serviços, a contar da data de assinatura da Ordem de Serviço, podendo ser prorrogado pelas partes, nos termos do Art. 19 da RESOLUÇÃO ANA nº 122/2019, sempre mediante Termo Aditivo não sendo admitida, em hipótese alguma a forma tácita.

RECURSOS ORÇAMENTÁRIOS: 028/ANA/2020.

2 - CONTEXTUALIZAÇÃO

O referido projeto iniciou-se após a assinatura da Ordem de Serviço no dia 08 de novembro de 2021. Em seguida, elaborou-se o Plano de Trabalho que fora enviado à Agência Peixe Vivo para avaliação e/ou aprovação no dia 17 de novembro de 2021.

Conforme Termo de Referência (TDR) do Ato Convocatório 018/2021, a empresa executora tem o prazo para a entrega do primeiro produto, denominado Plano de Trabalho, de até 30 (trinta) dias corridos após a assinatura da Ordem de Serviço. Como mencionado, a Inovesa realizou a entrega da primeira versão ainda dentro do prazo estabelecido pelo TDR.

No dia 17 de dezembro de 2021, um mês após a entrega da primeira versão encaminhada pela Inovesa, o Coordenador Técnico enviou sua primeira revisão, solicitando alguns ajustes por parte da Inovesa, e 04 (quatro) dias úteis após este envio, encaminhou a Notificação 01/2021.

Diante do exposto, a Inovesa apresenta sua resposta à Notificação 01/2021.

3 - JUSTIFICATIVA

Considerando que:

- 1) a entrega da primeira versão do Plano de Trabalho foi realizada dentro do prazo estabelecido pelo TDR;
- 2) o TDR não exige o início imediato das atividades sem a aprovação do Plano de Trabalho;
- 3) em anos de trabalhos prestados à Agência Peixe Vivo, não era permitido o início das atividades sem a aprovação do primeiro produto;
- 4) a sugestão do local de canteiro de obras foi apresentada na primeira versão do Plano de Trabalho, o qual ainda não fora aprovado;
- 5) a elaboração do relatório fotográfico está intimamente ligada ao início da execução das atividades que, por sua vez, dependem da aprovação do Plano de Trabalho;
- 6) diversas atividades não devem ser iniciadas em períodos chuvosos.

4 - DESENVOLVIMENTO

A notificação encaminhada pelo Coordenador Técnico da Agência Peixe Vivo gira em torno, basicamente, de quatro aspectos apresentados abaixo. À medida que estes aspectos são apresentados, a Inovesa aponta suas justificativas e/ou recusa.

- 1) A não apresentação da ART do responsável técnico;
Por motivos internos de solicitação de troca de equipe, de fato, a Inovesa necessitou de um tempo maior para emissão do referido documento.
- 2) A não aprovação do Plano de Trabalho no período de 30 (trinta) dias;
Conforme mencionado anteriormente, o envio da primeira versão ocorreu dentro do prazo estipulado pelo TDR. A resposta do Coordenador Técnico solicitando revisões, no entanto, foi recebida apenas 30 dias após o envio da primeira versão.
- 3) O não envio do primeiro Relatório Fotográfico;
A Inovesa não entende que é permitido o início das atividades sem a aprovação do Plano de Trabalho.
- 4) A falta de mobilização da equipe de trabalho e canteiro de obras previstos para o primeiro período de medição;
Da mesma forma, a Inovesa não entende que é permitido o início das atividades sem a aprovação do Plano de Trabalho.
Foi proposto, no entanto, um local para instalação do canteiro de obras no âmbito do Plano de Trabalho.

Por fim, no que tange aos serviços de terraplanagem, por exemplo, a Inovesa não acha prudente iniciar tais atividades no período chuvoso (outubro a março). Conforme dados do Clima Tempo, na segunda quinzena de dezembro, estava previsto, em média, 20 mm de chuvas diárias para o município de Paracatu/MG. Para a primeira semana de Janeiro de 2022, segundo Climate-data, espera-se um volume de precipitação considerável para o município.

Dias	Tempo	Max (°C)	Min (°C)	Risco de chuva	Vento	Chuva (mm)	Umidade
4. Janeiro	Chuva pesada	27 °C	20 °C	90 %	7 km/h	22mm	89%
5. Janeiro	Chuva moderada	27 °C	20 °C	80 %	7 km/h	11mm	91%
6. Janeiro	Chuva pesada	26 °C	20 °C	85 %	6 km/h	17mm	92%
7. Janeiro	Chuva pesada	24 °C	20 °C	95 %	5 km/h	44mm	97%
8. Janeiro	Chuva pesada	23 °C	20 °C	90 %	7 km/h	28mm	97%
9. Janeiro	Chuva pesada	21 °C	20 °C	90 %	6 km/h	23mm	99%
10. Janeiro	Chuva moderada	25 °C	19 °C	80 %	7 km/h	13mm	95%

<https://pt.climate-data.org/america-do-sul/brasil/minas-gerais/paracatu-25078/>

Tal situação climática, coloca em risco não só o andamento das atividades dentro do cronograma, como o bem estar dos colaboradores envolvidos.

AVISOS NA SUA REGIÃO

Chuvvas Intensas (Perigo)

Modelo COSMO (2-2500 - INMET)
PRECIPITAÇÃO ACUMULADA NAS 24 HORAS (estimada)
Inicialização @: 12:00 UTC de dia 04/01/2022
Validade: 12:00 UTC de dia 05/01/2022 (1 + 24 horas)

Paracatu - MG | Digite outro local:
Outra Cidade

TEMPERATURA

<https://portal.inmet.gov.br/>

De acordo com o dados do INMET, espera-se que a partir de fevereiro de 2022, o volume de chuvas diminua para que as atividades sejam realizadas de maneira segura.

PERSPECTIVA CLIMÁTICA PARA PARACATU EM MINAS GERAIS

CLIMATOLOGIA MENSAL - TOTAL DE CHUVA MÉDIA MENSAL (MILIMETROS)

276,9 mm em janeiro

196,0 mm em fevereiro

208,3 mm em março

78,1 mm em abril

20,5 mm em maio

7,3 mm em junho

4,2 mm em julho

14,0 mm em agosto

32,5 mm em setembro

105,7 mm em outubro

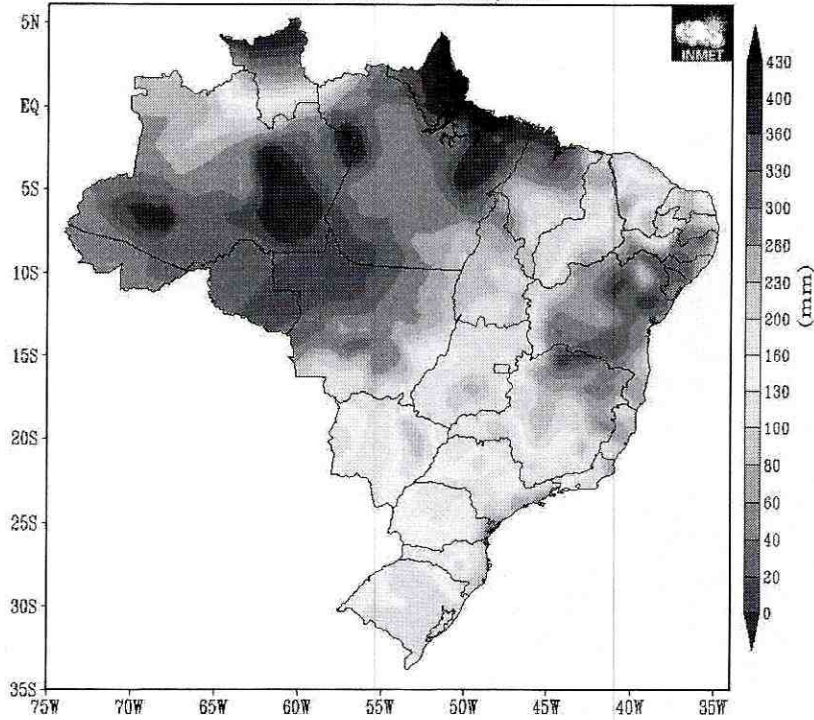
203,1 mm em novembro

346,3 mm em dezembro

1492,9 mm anualmente

Segundo os modelos de previsão de tempo e clima, a tendência para a primeira quinzena de janeiro de 2022 é de muita chuva sobre o noroeste do estado de Minas Gerais, aonde está inserido o município de Paracatu/MG. E, na segunda quinzena de janeiro, o tempo ainda seguirá instável, entretanto, com tendência de redução das chuvas na referida região. A tendência é que no mês de fevereiro de 2022 o volume de chuva já comece a ter uma redução na região de Paracatu. Todavia, destaca-se que os meses de fevereiro e março ainda estão inseridos na estação chuvosa. Assim, o volume de chuva ainda pode ser impactante para algumas atividades. A tendência é que se tenha em fevereiro de 2022, chuva dentro ou abaixo da média na região de Paracatu no noroeste mineiro. No mês de março de 2022, a tendência é de precipitação acima da média climatológica para a região de Paracatu em Minas Gerais. Abaixo segue o mapa com a previsão climática válido para fevereiro do ano de 2022.

PRECIPITAÇÃO TOTAL PREVISTA (mm)
ATUALIZAÇÃO - DEZEMBRO/2021
VALIDO PARA FEVEREIRO/2022



6 – CRONOGRAMA DE EXECUÇÃO

Baseado no exposto acima, visando concluir as atividades dentro do prazo contratual e prezando a segurança de todos os envolvidos, a Inovesa apresenta abaixo uma sugestão de um novo cronograma de execução.

6 - CONCLUSÃO

Diante das informações apresentadas, a Inovesa concorda em partes com a Notificação 01/2021 no que se refere ao encaminhamento da ART. Os outros apontamentos presentes em tal notificação, no entanto, não procedem.

No que tange ao andamento das atividades, a Inovesa propõe um cronograma com uma nova distribuição dos serviços ao longo do tempo, de modo a concluir o escopo previsto dentro do prazo contratual. Além disso, visando causar o mínimo de transtorno possível à comunidade rural, a qual apresenta uma grande produção de grãos que necessitam escoar para outras regiões do Brasil, a Inovesa propõe começar as intervenções nas estradas rurais após o período de chuvas fortes.

Belo Horizonte, 07 de janeiro de 2022.



INOVESA - INOVAÇÕES EM ENGENHARIA E SUSTENTABILIDADE AMBIENTAL EIRELI
JULIANO VITORINO DE MATOS
CNPJ: 12.819.899/0001-58