



PROPOSTA DE ORÇAMENTO

- CLIENTE: Município de Novo Itacolomi-PR
- SETOR: Licitação
- ENDEREÇO: Av. 28 de Setembro, 711 - Centro
- TELEFONE: (43) 3437-1116

Conforme solicitado estamos encaminhando para vossa apreciação o orçamento referente ao serviço abaixo discriminado:

Descrição	Quant.	Valor Unit. R\$	Valor Total R\$
Elaboração de estudos hidrológicos e hidráulicos para duas pontes localizadas em vias rurais do Município de Novo Itacolomi/PR, em locais indicados pelo Município.	2	R\$5.650,00	R\$11.300,00

O serviço contempla: levantamento topográfico de campo das travessias e dos cursos hídricos; delimitação das respectivas bacias de contribuição; elaboração dos mapas das bacias; cálculo das vazões de projeto; definição e justificativa do período de retorno adotado; elaboração dos perfis longitudinal e transversal dos cursos hídricos e das travessias; verificação da capacidade hidráulica das pontes em relação às vazões de projeto; elaboração e entrega dos relatórios, memoriais de cálculo, mapas, plantas, perfis e demais peças técnicas necessárias; emissão de ART dos serviços executados; fornecimento da documentação necessária para complementação dos requerimentos de outorga já protocolados pelo Município; atendimento, sem custo adicional, às eventuais diligências e solicitações de complementação emitidas pelo órgão ambiental, desde que relacionadas aos serviços e estudos objeto desta proposta.

Validade da proposta: 60 dias

Ivaiporã, 05 de outubro de 2026


Newton Saraiva dos Santos
Engenheiro Agrônomo
CREA-PR 21574-2

Newton Saraiva dos Santos
Sócio Administrador