PERFIL MUNICIPAL

Data de Emancipação:
19/12/1961 – Lei 790

Data de Instalação:
29/12/1961

Extensão Territorial:
360,76 Km²

Município-Mãe:
Santo Amaro da Imperatriz

Municípios Limítrofes:
Angelina, Anitápolis, Rancho Queimado, Santo Amaro da Imperatriz, São Bonifácio e São Pedro de Alcântara.

Clima:
Mesotérmico Úmido

Etnias Predominantes:
Alemã e Portuguesa

Religiões Predominantes:
Católica e Luterana

Santo Padroeiro:
Sagrado Coração de Jesus

Altitude: 70 metros

Latitude: 27º41'59"S

Longitude: 48º49'02"O

População: 4.410 hab.
IBGE 2007

Temperatura:
Média Anual: 18,3ºC

Distância da Capital:
36 Km

Principais Vias de Acesso:
Rodovias BR 282 e SC 431

Região:
Grande Florianópolis

Base Econômica
Agricultura, Avicultura e Turismo

Turismo:
Colônias Alemãs
Águas Termais

Gentílico:
Aguasmornense



ESTUDOS TÉCNICOS PRELIMINARES SIMPLIFICADO – ETP

Baseado na Lei n. 14.133/2021 e conforme o decreto 169/2023 do Município de Águas Mornas, o presente Estudo Técnico Preliminar foi elaborado de forma simplificada contemplando exclusivamente os elementos mínimos caracterizados através dos incisos I, IV, VI, VIII, XIII e XIV.

1- Descrição da necessidade da contratação:

Tal solicitação se dá devido a importância econômica que a comunidade Morro do Garcia 2 tem, sendo uma das principais comunidades produtora de hortifrutigranjeiro de Águas Mornas e da região da Grande Florianópolis, e também se destaca pelos inúmeros empreendimentos turísticos.

Os problemas em dias de chuva são constantes pois a estrada se transforma em lodaçal, ficando escorregadio, aumentando com isso o risco de acidentes e impedindo nossos agricultores, turistas e moradores de se locomoverem com segurança. Com sol os problemas não diminuem, pois a estrada, apresenta buracos, além da intensa poeira que não só prejudica a visibilidade como também a saúde de quem trafega e reside nas imediações.

2. Estimativa das quantidades, acompanhadas das memórias de cálculo e documentos que lhe dão suporte, que considerem interdependências com outras contratações, de modo a possibilitar economia de escala.

As licitações das obras acontecem conforme a liberação de recursos pelo Estado, Federal Ou até mesmo recurso próprio, porém não conseguimos ter uma estimativa da quantidade de obras, pois dependemos na maioria das vezes da liberação por parte dos deputados.

Porém esta obra em questão será:

ITEM	QTD	UNIDADE	DESCRIÇÃO
1	180	metros	PAVIMENTAÇÃO RUA MORRO DO GARCIA 2 TRECHO 3

PERFIL MUNICIPAL

Data de Emancipação:
19/12/1961 – Lei 790

Data de Instalação:
29/12/1961

Extensão Territorial:
360,76 Km²

Município-Mãe:
Santo Amaro da Imperatriz

Municípios Limítrofes:
Angelina, Anitápolis, Rancho Queimado, Santo Amaro da Imperatriz, São Bonifácio e São Pedro de Alcântara.

Clima:
Mesotérmico Úmido

Etnias Predominantes:
Alemã e Portuguesa

Religiões Predominantes:
Católica e Luterana

Santo Padroeiro:
Sagrado Coração de Jesus

Altitude: 70 metros

Latitude: 27º41'59"S

Longitude: 48º49'02"O

População: 4.410 hab.
IBGE 2007

Temperatura:
Média Anual: 18,3ºC

Distância da Capital:
36 Km

Principais Vias de Acesso:
Rodovias BR 282 e SC 431

Região:
Grande Florianópolis

Base Econômica
Agricultura, Avicultura e Turismo

Turismo:
Colônias Alemãs
Águas Termais

Gentílico:
Aguasmornense



3- Estimativa do valor da contratação, acompanhada dos preços unitários referenciais, das memórias de cálculo e dos documentos que lhe dão suporte, que poderão constar de anexo classificado, se a Administração optar por preservar o seu sigilo até a conclusão da licitação.

O Orçamento é baseado pelos valores atualizados da Tabela Sinapi e os valores unitários e memorial de cálculo estão no memorial Descritivo e orçamento em anexos no projeto básico.

Descrição	Quantidade	Valor do Projeto
PAVIMENTAÇÃO RUA MORRO DO GARCIA 2 TRECHO 3	180 metros	R$ 161.984,59

4- Justificativa para o parcelamento ou não da contratação (elemento obrigatório):

O agrupamento por lote da obra completa justifica-se em razão da necessidade de a obra de pavimentação ser concluída por uma única empresa por se tratar de uma obra pequena de apenas **180 metros.**

Assim, nos termos do art. 40, § 3º, da Lei Federal n. 14.133/2021, garantindo-se a economia em escala, redução de custos operacionais, redução de fretes e consequentemente a redução de custo final do produto, a divisão em lotes proporcionará a proposta mais vantajosa para Administração Pública e ocorrerá na forma exposta junto aos quantitativos.

5 – Posicionamento conclusivo sobre a adequação da contratação para o atendimento da necessidade a que se destina.

A equipe responsável pelo planejamento da contratação, após a conclusão e análise dos estudos técnicos preliminares, declara ser viável a contratação pretendida.

Projeto Básico de Engenharia: Empresa NeS Engenharia. Engenheiro: Nathan Ricardo Luiz, CREA 177497-3-SC, Telefone: 48-996074140.

Termo de Referência: Patrícia Lehmkuhl- Matricula-1175, tel: 48-984297560 Email:gmc@aguasmornas.sc.gov.br

PERFIL MUNICIPAL

Data de Emancipação:
19/12/1961 – Lei 790

Data de Instalação:
29/12/1961

Extensão Territorial:
360,76 Km²

Município-Mãe:
Santo Amaro da Imperatriz

Municípios Limítrofes:
Angelina, Anitápolis, Rancho Queimado, Santo Amaro da Imperatriz, São Bonifácio e São Pedro de Alcântara.

Clima:
Mesotérmico Úmido

Etnias Predominantes:
Alemã e Portuguesa

Religiões Predominantes:
Católica e Luterana

Santo Padroeiro:
Sagrado Coração de Jesus

Altitude: 70 metros

Latitude: 27º41'59"S

Longitude: 48º49'02"O

População: 4.410 hab.
IBGE 2007

Temperatura:
Média Anual: 18,3ºC

Distância da Capital:
36 Km

Principais Vias de Acesso:
Rodovias BR 282 e SC 431

Região:
Grande Florianópolis

Base Econômica
Agricultura, Avicultura e Turismo

Turismo:
Colônias Alemãs
Águas Termais

Gentílico:
Aguasmornense



Estudo Técnico Preliminar Simplificado**:** Engenheira Julia May Vendrami, CREA-SC 161552-7.

6 - Justificativa quando elaborar o ETP contendo apenas os elementos obrigatórios descritos nos itens 1, 4, 6, 8 e 13 (tópico obrigatório no ETP simplificado):

Baseado na Lei n. 14.133/2021 e conforme o decreto 169/2023 do Município de Águas Mornas, o presente Estudo Técnico Preliminar foi elaborado de forma simplificada contemplando exclusivamente os elementos mínimos caracterizados através dos incisos I, IV, VI, VIII, XIII e XIV.

Tendo em vista que a prestação de serviço, objeto desta demanda, compreende solução já existente e realizada anualmente e existe um projeto básico com as demais informações.

Águas Mornas, 07 de março de 2025

gov.br
Documento assinado digitalmente
JULIA MAY VENDRAMI
Data: 07/03/2025 11:32:52-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

Engenheira Julia May Vendrami,
CREA-SC 161552-7
Engenheira Civil