

PROCESSO DE LICITAÇÃO Nº 075/PMC/2023 - TOMADA DE PREÇOS Nº 009/PMC/2023 – MUNICÍPIO DE CANELINHA  
META 01 EXECUÇÃO DE ENROCAMENTO DE PEDRA ARRUMADA NA MARGEM DO RIBEIRÃO DO MOURA, RUA LUCAS ORSI

CARTA PROPOSTA

À comissão de Licitação da **PREFEITURA MUNICIPAL DE CANELINHA**

A empresa ANDRADE & AMORIM ENGENHARIA LTDA, pessoa jurídica de direito privado, situada na Rua Estrada Geral Ribanceira Norte, nº 3345, Bairro Ribanceira Norte - São João Batista SC - CEP 88240-000, Estado de Santa Catarina, inscrita no CNPJ sob nº 22.853.624/0001-94, vem respeitosamente apresentar CARTA PROPOSTA para a execução dos Serviços de Meta 01 Execução de enrocamento de pedra arrumada na margem do Ribeirão do Moura, Rua Lucas Orsi, no Município de Canelinha, conforme Memorial Descritivo, Planilha Orçamentária, Cronograma Físico Financeiro, ART, Projetos e condições previstas no Edital.

As condições de pagamento são com prazo de 30 (trinta) dias corridos, contados da conclusão e do faturamento de cada etapa realizada e o prazo de execução da obra não superior ao previsto no cronograma físico-financeiro em anexo, e a validade da proposta é de no mínimo 60 (sessenta) dias.

**Valor Total:** R\$ 628.914,96 (Seiscentos e vinte e oito mil e novecentos e quatorze reais e noventa e seis centavos).

**Valor mão de obra:** R\$ 62.891,50 (Sessenta e dois mil e oitocentos e noventa e hum reais e cinquenta centavos).

**Valor materiais:** R\$ 566.023,46 (Quinhentos e sessenta e seis mil e vinte e três reais e quarenta e seis centavos).

Para efeitos de tributação será utilizado 10% (dez por cento) para efeitos de mão de obra e 90% (noventa por cento) para materiais.

Declaramos que nos preços propostos estão inclusos todos os custos e despesas relativos a seguros para cobrir equipamentos, materiais e serviços gerais aplicados direta ou indiretamente nas obras em questão, serviços de vigilância e segurança da obra, transportes de máquinas e equipamentos, bem como de pessoal dentro ou fora do município, ensaios, testes e demais provas exigidas por normas oficiais, impostos e taxas que possam influir direta ou indiretamente nos custos da execução das obras/serviços, e demais afins.

Dados para Pagamento: Banco: 756 Sicoob Agência:3242 Nº Conta: 38857

**DECLARAMOS QUE ESTAMOS DE ACORDO COM TODAS AS CONDIÇÕES DO EDITAL.**

São João Batista, 12 de junho de 2023.

ERIVELTON DE  
ANDRADE  
AMORIM:065371  
77928

Assinado digitalmente por ERIVELTON DE  
ANDRADE AMORIM:06537177928  
ND: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=78540705000199  
OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil -  
RFB, OU=RSF e-CF, A1, OU=SEM ESPANCO,  
OU=Presencial, CN=ERIVELTON DE ANDRADE  
AMORIM:06537177928  
Razão: Eu sou o autor deste documento  
Localização:  
Data: 2023.06.09 08:06:30-03'00'  
Fonte: PDF Reader Versão 12.1.2

**ERIVELTON DE ANDRADE AMORIM**  
CPF: 065.371.779-28  
RG: 4802000-1  
EMPRESÁRIO

*Erivelton de Andrade Amorim*  
Engenheiro Civil  
CREA/SC 132177-3

22.853.624/0001-94  
**ANDRADE & AMORIM**  
**ENGENHARIA LTDA.**  
Est. Geral Ribanceira do Norte, 3345  
São João Batista - SC



ANDRADE & AMORIM ENGENHARIA LTDA  
CNPJ: 22.853.624/0001-94 – INSC ESTADUAL: 257702903  
Estrada Geral Ribanceira do Norte nº 3345, Bairro Ribanceira do Norte, São João Batista/SC – CEP 88.240-000.  
Fone (48) 3265-1098, e-mail: andrade.amorim.pvd@hotmail.com

PROCESSO DE LICITAÇÃO Nº 075/PMC/2023 - TOMADA DE PREÇOS Nº 009/PMC/2023

OBJETO: META 01 EXECUÇÃO DE ENROCAMENTO DE PEDRA ARRUMADA NA MARGEM DO RIBEIRÃO DO MOURA, RUA LUCAS ORSI, NO MUNICÍPIO DE CANELINHA

PLANILHA ORÇAMENTARIA - BDI 26,569%

| Item | Descrição   | Und            | Quant.   | Valor Unit com BDI | Valor Unit mão de obra | Valor Unit materiais | Total             |
|------|---|----------------|----------|--------------------|------------------------|----------------------|-------------------|
| 1    | SERVIÇOS PRELIMINARES   |                |          |                    |                        |                      | 1.283,31          |
| 1.1  | PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22", ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M | m <sup>2</sup> | 3,00     | 427,77             | 42,78                  | 384,99               | 1.283,31          |
| 2    | INFRA-ESTRUTURA   |                |          |                    |                        |                      | 627.631,65        |
| 2.1  | ESCAVAÇÃO A CÉU ABERTO, (RETIFICAÇÃO DO LEITO DO RIBEIRÃO PARA TRAÇADO NATURAL)                 | m <sup>3</sup> | 750,00   | 2,21               | 0,22                   | 1,99                 | 1.657,50          |
| 2.2  | LIMPEZA MECANIZADA E ALINHAMENTO DE TALUDE PARA EXECUÇÃO DE ENROCAMENTO                         | m <sup>2</sup> | 606,00   | 0,41               | 0,04                   | 0,37                 | 248,46            |
| 2.3  | ATERRO MECANIZADO COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA  | m <sup>3</sup> | 2.906,00 | 80,04              | 8,00                   | 72,04                | 232.596,24        |
| 2.4  | MANTA GEOTÊXTIL TECIDO DE LAMINETES DE POLIPROPILENO, RESISTÊNCIA A TRAÇÃO = *25* KN/M          | m <sup>2</sup> | 405,00   | 27,85              | 2,78                   | 25,07                | 11.279,25         |
| 2.5  | ENROCAMENTO DE PEDRA ARRUMADA EM MARGEM DE RIO - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO                    | m <sup>3</sup> | 2.187,00 | 174,60             | 17,46                  | 157,14               | 381.850,20        |
|      | <b>TOTAL</b>  |                |          |                    |                        |                      | <b>628.914,96</b> |

ERIVELTON DE  
ANDRADE  
AMORIM:0653717  
7928

Assinado eletronicamente por ERIVELTON DE  
ANDRADE AMORIM em 12/06/2023 às 10:12:12.  
O U.S. Sistema de Registro de Preços (SRP) é  
um instrumento de contratação pública de caráter  
preventivo, caracterizado por ser celebrado  
anteriormente ao ato de aquisição.  
Localização: Florianópolis/SC  
Fonte: PDP Revisto Versão: 12.12

ERIVELTON DE ANDRADE AMORIM  
CPF: 065.371.779-28 - RG: 48020001  
ADMINISTRADOR

Erivelton de Andrade Amorim  
Engenheiro Civil  
CREA/SC 132177-3

22.853.624/0001-94  
ANDRADE & AMORIM  
ENGENHARIA LTDA.  
Est. Geral Ribanceira do Norte, 3345  
São João Batista - SC

São João Batista, 12 de junho de 2023.

|                   |            |
|-------------------|------------|
| VALOR MÃO DE OBRA | 62.891,50  |
| VALOR MATERIAIS   | 566.023,46 |





**PROCESSO DE LICITAÇÃO Nº 075/PMC/2023**  
**TOMADA DE PREÇOS Nº 009/PMC/2023**

**COMPOSIÇÃO DO BDI**

| BDI   |                |               |
|---|----------------|---------------|
| TIPO DE OBRA  |                |               |
| Construção e Reforma de Edifícios   |                |               |
| Itens   | Siglas         | % Adotado     |
| Administração Central   | AC             | 4,63%         |
| Seguro Garantia   | SG             | 0,40%         |
| Risco   | R              | 0,97%         |
| Despesas Financeiras  | DF             | 1,05%         |
| Lucro   | L              | 7,20%         |
| Tributos (impostos COFINS 3%, e PIS 0,65%)  | CP             | 3,65%         |
| Tributos (ISS, variável de acordo com o município)                                      | ISS            | 1,13%         |
| Tributos (Contribuição Previdenciária sobre a receita Bruta - 0% ou 4,5% - Desoneração) | CPRB           | 4,50%         |
| <b>BDI COM desoneração</b>  | <b>BDI DES</b> | <b>26,56%</b> |

Os valores de BDI foram calculados com o emprego da fórmula:

$$BDI = \frac{(1+AC + S + R + G) * (1 + DF) * (1+L)}{(1-CP-ISS-CRPB)} - 1$$

Declaro para os devidos fins que, conforme legislação tributária municipal, a base de cálculo deste tipo de obra corresponde à 22,5%, com a respectiva alíquota de 5%.

Declaro para os devidos fins que o regime de Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta adotado para elaboração do orçamento foi COM Desoneração, e que esta é a alternativa mais adequada para a Administração Pública.

DECLARAMOS QUE O BDI UTILIZADO PARA FORMULAR A PROPOSTA FOI DE 26,56%

São João Batista, 12 de junho de 2023.

**ERIVELTON DE ANDRADE AMORIM:06537177928**

Assinado digitalmente por ERIVELTON DE ANDRADE AMORIM:06537177928  
 DN: C=BR, CN=CP-Brasil, OU=78540195000199, OU=Secretaria de Receita Federal do Brasil - RFB, OU=SERVIDOR CERTIFICADO EM BRANCO, OU=Presencial, CN=ERIVELTON DE ANDRADE AMORIM:06537177928  
 Localização: Data: 2023.06.09 07:57:21-03'00' For: PDF Reader Versão 12.1.2

**ERIVELTON DE ANDRADE AMORIM**  
**RG: 4802000-1**  
**CPF: 065.371.779-28**  
**EMPRESÁRIO**

*Erivelton de Andrade Amorim*  
 Engenheiro Civil  
 CREA/SC 132177-3

**22.853.624/0001-94**  
**ANDRADE & AMORIM ENGENHARIA LTDA.**  
 Est. Geral Ribanceira do Norte, 3345  
 São João Batista - SC



**DECLARAÇÃO EXPRESSA DE QUE O PREÇO PROPOSTO COMPREENDE  
TODAS AS DESPESAS**

A empresa **ANDRADE & AMORIM ENGENHARIA LTDA**, pessoa jurídica de direito privado, situada na Estrada Geral Ribanceira do Norte, nº 3345, Bairro Ribanceira do Norte, São João Batista, Estado de Santa Catarina, inscrita no CNPJ sob nº 22.853.624/0001-94, por intermédio de seu representante legal o Sr. Erivelton de Andrade Amorim, portador da carteira de identidade nº 4802000-1 e do CPF nº 065.371.779-28, DECLARA de que no preço proposto estão incluídas todas as despesas concernentes à execução das obras e serviços projetados e especificados no memorial descritivo com o fornecimento de materiais e mão-de-obra necessários para os projetos constantes das especificações, encargos sociais, tributos de qualquer natureza, ferramental, equipamentos, assistência técnica, benefícios, despesas indiretas, licenças inerentes a especialidade e atributos, e tudo mais necessário à perfeita e cabal execução dos serviços.

São João Batista, 12 de junho de 2023.

ERIVELTON DE  
ANDRADE  
AMORIM:065371  
77928

Assinado digitalmente por ERIVELTON DE  
ANDRADE AMORIM:06537177928  
ND: C=BR, O=CP-Brasil, OU=78540705000199  
OU=Secretaria da Receita Federal do Brasil -  
RFB, OU=RFEB e-CPF A1, OU=SEM BRANCO,  
OU=presencial, CN=ERIVELTON DE  
ANDRADE AMORIM:06537177928  
Firma: Sou o autor deste documento  
Localização:  
Data: 2023.06.06 09:24:35-0300'  
Fonte PDF: Reader Versão: 12.1.2

**ERIVELTON DE ANDRADE AMORIM**  
**CPF: 065.371.779-28**  
**RG: 4802000-1**  
**EMPRESÁRIO**

*Erivelton de Andrade Amorim*  
Engenheiro Civil  
CREA/SC 132177-3



22.853.624/0001-94  
**ANDRADE & AMORIM**  
**ENGENHARIA LTDA.**  
Est. Geral Ribanceira do Norte, 3345  
São João Batista - SC

## DECLARAÇÃO DE GARANTIA DA OBRA

A empresa **ANDRADE & AMORIM ENGENHARIA LTDA**, pessoa jurídica de direito privado, situada na Estrada Geral Ribanceira do Norte, nº 3345, Bairro Ribanceira do Norte, São João Batista, Estado de Santa Catarina, inscrita no CNPJ sob nº 22.853.624/0001-94, por intermédio de seu representante legal o Sr. Erivelton de Andrade Amorim, portador da carteira de identidade nº 4802000-1 e do CPF nº 065.371.779-28, DECLARA que, dará garantia de, no mínimo, 05 (cinco) anos para os serviços contratados que deverá ocorrer a partir da data do RECEBIMENTO DEFINITIVO DA OBRA, pelo Município de Canelinha.

São João Batista, 12 de junho de 2023.

ERIVELTON  
DE ANDRADE  
AMORIM:0653  
7177928

Assinado digitalmente por ERIVELTON DE  
ANDRADE AMORIM 06537177928  
ID: C=BR, O=ICP-Brasil, OU=Secretaria da Receita  
Federal do Brasil - RFB, OU=RFB e-CPF A1,  
OU=EM BRANCO, OU=apostolical, CN=  
ERIVELTON DE ANDRADE  
AMORIM 06537177928  
Razão: Eu sou o autor deste documento  
Localização:  
Data: 2023.06.05 00:21:57-03'00'  
Foxit PDF Reader Versão: 12.1.2

---

**ERIVELTON DE ANDRADE AMORIM**  
**CPF: 065.371.779-28**  
**RG: 4802000-1**  
**EMPRESÁRIO**

*Erivelton de Andrade Amorim*  
Engenheiro Civil  
CREA/SC 132177-3

**22.853.624/0001-94**  
**ANDRADE & AMORIM**  
**ENGENHARIA LTDA.**  
Est. Geral Ribanceira do Norte, 3345  
São João Batista - SC