



## PROPOSTA

A Empresa CIMA PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA- EPP, inscrita sob CNPJ nº 23.463.282/0001-69, Ins. Estadual nº2010007500 e Ins. Municipal nº 3230 com sede na Rua Reinaldo Valente, 187 – Sala 02, Bairro Centro, Jacutinga – RS, aqui representada por Paulo Henrique Cima, inscrito no CPF nº 019.783.290-32, apresenta proposta para **EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 01/2021 PREFEITURA MUNICIPAL DE SALDANHA MARINHO RS**, conforme segue:

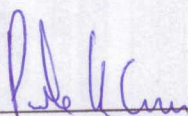
| ITEM | DESCRIÇÃO DO SERVIÇO  |
|------|---|
| 01   | Revitalização da Praça Municipal Castro e Silva, localizada junto à Avenida Silva Tavares”, |

|       | MÃO DE OBRA   | MATERIAL       | GLOBAL                |
|-------|---------------|----------------|-----------------------|
| VALOR | R\$ 25.723,69 | R\$ 231.508,75 | <b>R\$ 257.232,44</b> |

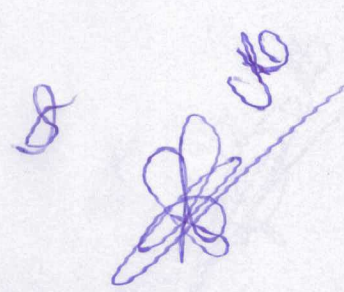
- Declaramos que o prazo de validade da proposta é de 60 dias.

- Declaramos que a garantia dos serviços e materiais são de 05 (cinco) anos;

Jacutinga RS, 16 de fevereiro de 2021



PAULO HENRIQUE CIMA  
SÓCIO ADMINISTRADOR  
ENG. CIVIL – CREA RS 220188







**Prefeitura Municipal de Saldanha Maranhão /RS**  
**OBRA: REVITALIZAÇÃO PRAÇA MUNICIPAL CASTRO ESILVA**

**PRAÇA MUNICIPAL**  
**BDI 25,93%**  
**ORÇAMENTO**

**CIMA PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA**  
 ENDEREÇO: Rua Renaldo Valente 187, sala 02 - Jacutinga/RS  
 CEP: 99230000  
 CNPJ: 23.163.282/0001-69  
 TELEFONE: (51) 9.96853222 / (51) 9.97111488  
 E-MAIL: construtoracima@gmail.com

| TOTAL  |       |       |                      |                          |                            |                         |                         |           |                      |            |                           |            |
|--|-------|-------|----------------------|--------------------------|----------------------------|-------------------------|-------------------------|-----------|----------------------|------------|---------------------------|------------|
| ITEM   | UNID  | QUANT | VALOR UNITÁRIO (R\$) | PREÇO UNITÁRIO (COM BDI) | Valor Unitário Mão de Obra | Valor Unitário Material | Valor Total Mão de obra |           | Valor total Material |            | VALOR TOTAL COM BDI (R\$) |            |
|  |       |       |                      |                          |                            |                         | R\$                     | 25.723,69 | R\$                  | 231.508,75 | R\$                       | 257.232,44 |
| OBRA: REVITALIZAÇÃO PRAÇA MUNICIPAL CASTRO E SILVA |       |       |                      |                          |                            |                         |                         |           |                      |            |                           |            |
| 1  |       |       |                      |                          |                            |                         |                         |           |                      |            |                           |            |
| 1.1  |       |       |                      |                          |                            |                         |                         | 145,58    |                      |            | 1.310,12                  | 1.455,70   |
| 1.1.1  | 4813  |       |                      |                          |                            |                         |                         | 145,58    |                      |            | 1.310,12                  | 1.455,70   |
| 2  |       |       |                      |                          |                            |                         |                         | 145,58    |                      |            | 1310,12                   | 1455,70    |
| 2.1  |       |       |                      |                          |                            |                         |                         |           |                      |            |                           |            |
| 2.1.1  | 92403 |       |                      |                          |                            |                         |                         | 22.981,06 |                      | 206.827,77 |                           | 229.808,85 |
| 2.1.2  | 36178 |       |                      |                          |                            |                         |                         | 22.917,18 |                      | 206.253,67 |                           | 229.171,05 |
| 2.2  |       |       |                      |                          |                            |                         |                         | 22085,70  |                      | 198729,99  |                           | 220815,69  |
| 2.2.1  | 84645 |       |                      |                          |                            |                         |                         |           |                      |            |                           |            |
| 3  |       |       |                      |                          |                            |                         |                         |           |                      |            |                           |            |
| 3.1  |       |       |                      |                          |                            |                         |                         |           |                      |            |                           |            |
| 3.1.1  | COMP1 |       |                      |                          |                            |                         |                         | 831,48    |                      | 7523,88    |                           | 8355,36    |
| 3.1.2  | 37562 |       |                      |                          |                            |                         |                         | 69,90     |                      | 573,90     |                           | 637,80     |
| 3.2  |       |       |                      |                          |                            |                         |                         | 63,90     |                      | 573,90     |                           | 637,80     |
| 3.2.1  | COT1  |       |                      |                          |                            |                         |                         | 2.597,03  |                      | 23.370,86  |                           | 25.967,89  |
| 3.2.2  | COMP2 |       |                      |                          |                            |                         |                         | 2.157,91  |                      | 19.418,66  |                           | 21.576,57  |
|  |       |       |                      |                          |                            |                         |                         | 1749,31   |                      | 15741,56   |                           | 17490,87   |
|  |       |       |                      |                          |                            |                         |                         | 408,60    |                      | 3677,10    |                           | 4085,70    |
|  |       |       |                      |                          |                            |                         |                         |           |                      |            |                           |            |
|  |       |       |                      |                          |                            |                         |                         | 499,12    |                      | 3.952,20   |                           | 4.391,32   |
|  |       |       |                      |                          |                            |                         |                         | 348,40    |                      | 3135,36    |                           | 3483,76    |
|  |       |       |                      |                          |                            |                         |                         |           |                      | 816,84     |                           | 907,56     |
|  |       |       |                      |                          |                            |                         |                         | 90,72     |                      |            |                           |            |
| Jacutinga-RS, 16 de FEVEREIRO de 2021              |       |       |                      |                          |                            |                         |                         |           |                      |            |                           |            |

Jacutinga-RS, 16 de FEVEREIRO de 2021

Paulo Henrique Cima  
 Sócio Proprietário  
 Eng. Civil CREA RS 220118



**CRONOGRAMA**

Prefeitura Municipal de Saldanha Marinho /RS  
OBRA: REVITALIZAÇÃO PRAÇA MUNICIPAL CASTRO E SILVA

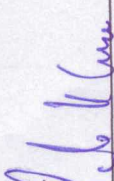
Empresa: CIMA PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA EPF  
Cnpj: 23.463.282/0001-69

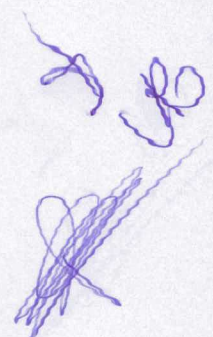
End.: Rua Reinaldo Valente, 187 - Centro - Jacutinga -RS

E-mail: construtoracima@gmail.com

| META/<br>AGRUPADOR | DESCRIÇÃO              | VALOR<br>R\$   | 1 MÊS       |                | 2 MÊS       |                | 3 MÊS       |                |
|--------------------|------------------------|----------------|-------------|----------------|-------------|----------------|-------------|----------------|
|                    |                        |                | PARCELA (%) | VALOR          | PARCELA (%) | VALOR          | PARCELA (%) | VALOR          |
| 1                  | REVITALIZAÇÃO DA PRAÇA | R\$ 1.455,70   | 100,00%     | R\$ 1.455,70   | 0,00%       | R\$ -          | 0,00%       | R\$ -          |
| 1.1                | SERVIÇOS PRE LIMINARES | R\$ 1.455,70   | 100,00%     | R\$ 1.455,70   | 0,00%       | R\$ -          | 0,00%       | R\$ -          |
| 2                  | REVESTIMENTOS          | R\$ 229.808,85 | 49,86%      | R\$ 114.585,53 | 50,14%      | R\$ 115.223,33 | 0,00%       | R\$ -          |
| 2.1                | PISO                   | R\$ 229.171,05 | 50,00%      | R\$ 114.585,53 | 50,00%      | R\$ 114.585,53 | 0,00%       | R\$ -          |
| 2.2                | PINTURA                | R\$ 637,80     | 0,00%       | R\$ -          | 100,00%     | R\$ 637,80     | 0,00%       | R\$ -          |
| 3                  | PRAÇA INFANTIL         | R\$ 25.967,89  | 0,00%       | R\$ -          | 0,00%       | R\$ -          | 100,00%     | R\$ 25.967,89  |
| 3.1                | CERCADO                | R\$ 21.576,57  | 0,00%       | R\$ -          | 0,00%       | R\$ -          | 100,00%     | R\$ 21.576,57  |
| 3.2                | DIVERSOS               | R\$ 4.391,32   | 0,00%       | R\$ -          | 0,00%       | R\$ -          | 100,00%     | R\$ 4.391,32   |
|                    |                        |                |             |                |             |                |             |                |
|                    | Total ETAPA (R\$):     |                | 45,11%      | R\$ 116.041,23 | 44,79%      | R\$ 115.223,33 | 10,10%      | R\$ 25.967,89  |
|                    | Total ACUMULADO (R\$): | R\$ 257.232,44 | 45,11%      | 116.041,23     | 89,90%      | R\$ 231.264,55 | 100,00%     | R\$ 257.232,44 |

Jacutinga-RS, 16 de FEVEREIRO de 2021

  
Paulo Henrique Cima  
Sócio Proprietário  
Eng. Civil CREA RS 220118





### Quadro de Composição do BDI

Nº OPERAÇÃO  
1070028-04

Nº SICONV  
899057

PROponente / TOMADOR  
Município de Saldanha Marinho

#### APELIDO DO EMPREENDIMENTO / DESCRIÇÃO DO LOTE

Revitalização Praça Municipal Castro e Silva / Praça Municipal

Conforme legislação tributária municipal, definir estimativa de percentual da base de cálculo para o ISS: 3,00%  
 Sobre a base de cálculo, definir a respectiva alíquota do ISS (entre 2% e 5%): 3,00%

#### BDI 1

#### TIPO DE OBRA

Construção de Praças Urbanas, Rodovias, Ferrovias e recalçamento e pavimentação de vias urbanas

| Itens   | Siglas  | % Adotado |
|---|---------|-----------|
| Administração Central   | AC      | 4,00%     |
| Seguro e Garantia   | SG      | 0,80%     |
| Risco   | R       | 1,23%     |
| Despesas Financeiras  | DF      | 1,19%     |
| Lucro   | L       | 7,70%     |
| Tributos (impostos COFINS 3%, e PIS 0,65%)  | CP      | 3,65%     |
| Tributos (ISS, variável de acordo com o município)                                      | ISS     | 0,09%     |
| Tributos (Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta - 0% ou 4,5% - Desoneração) | CPRB    | 4,50%     |
| BDI SEM desoneração (Fórmula Acórdão TCU)   | BDI PAD | 20,04%    |
| BDI COM desoneração   | BDI DES | 25,93%    |

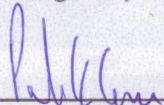
Os valores de BDI foram calculados com o emprego da fórmula:

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

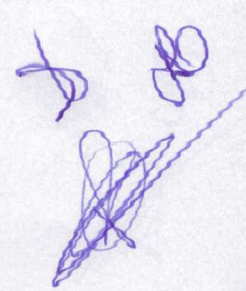
Declaro para os devidos fins que, conforme legislação tributária municipal, a base de cálculo deste tipo de obra corresponde à 3%, com a respectiva alíquota de 3%.

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.

Jacutinga-RS, 16 de FEVEREIRO de 2021



Paulo Henrique Cima  
 Sócio Proprietário  
 Eng. Civil CREA RS 220118







# CIMA PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA

ENDEREÇO: Rua Reinaldo Valente 187, sala 02 - Jacutinga/RS

CEP: 99730000

CNPJ: 23.463.282/0001-69

TELEFONE: (54) 9.96853222 / (54) 9.97111488

E-MAIL: construtoracima@gmail.com

| ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA |  |                 |                 |                 |                 |
|--------------------------------------|--|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| CÓDIGO                               | DESCRIÇÃO  | COM DESONERAÇÃO |                 | SEM DESONERAÇÃO |                 |
|                                      |  | HORISTA<br>%    | MENSALISTA<br>% | HORISTA<br>%    | MENSALISTA<br>% |
| GRUPO A                              |  |                 |                 |                 |                 |
| A1                                   | INSS   | 0,00%           | 0,00%           | 20,00%          | 20,00%          |
| A2                                   | SESI   | 1,50%           | 1,50%           | 1,50%           | 1,50%           |
| A3                                   | SENAI  | 1,00%           | 1,00%           | 1,00%           | 1,00%           |
| A4                                   | INCRA  | 0,20%           | 0,20%           | 0,20%           | 0,20%           |
| A5                                   | SEBRAE   | 0,60%           | 0,60%           | 0,60%           | 0,60%           |
| A6                                   | Salário Educação   | 2,50%           | 2,50%           | 2,50%           | 2,50%           |
| A7                                   | Seguro Contra Acidentes de Trabalho  | 3,00%           | 3,00%           | 3,00%           | 3,00%           |
| A8                                   | FGTS   | 8,00%           | 8,00%           | 8,00%           | 8,00%           |
| A9                                   | SECONCI  | 0,00%           | 0,00%           | 0,00%           | 0,00%           |
| A                                    | Total  | 16,80%          | 16,80%          | 36,80%          | 36,80%          |
| GRUPO B                              |  |                 |                 |                 |                 |
| B1                                   | Repouso Semanal Remunerado   | 17,93%          | Não incide      | 17,93%          | Não incide      |
| B2                                   | Feriados   | 4,24%           | Não incide      | 4,24%           | Não incide      |
| B3                                   | Auxílio - Enfermidade  | 0,89%           | 0,69%           | 0,89%           | 0,69%           |
| B4                                   | 13º Salário  | 10,77%          | 8,33%           | 10,77%          | 8,33%           |
| B5                                   | Licença Paternidade  | 0,07%           | 0,06%           | 0,07%           | 0,06%           |
| B6                                   | Faltas Justificadas  | 0,72%           | 0,56%           | 0,72%           | 0,56%           |
| B7                                   | Dias de Chuvas   | 1,53%           | Não incide      | 1,53%           | Não incide      |
| B8                                   | Auxílio Acidente de Trabalho   | 0,11%           | 0,09%           | 0,11%           | 0,09%           |
| B9                                   | Férias Gozadas   | 7,40%           | 5,72%           | 7,40%           | 5,72%           |
| B10                                  | Salário Maternidade  | 0,03%           | 0,03%           | 0,03%           | 0,03%           |
| B                                    | Total  | 43,69%          | 15,48%          | 43,69%          | 15,48%          |
| GRUPO C                              |  |                 |                 |                 |                 |
| C1                                   | Aviso Prévio Indenizado  | 4,28%           | 3,32%           | 4,28%           | 3,32%           |
| C2                                   | Aviso Prévio Trabalhado  | 0,10%           | 0,08%           | 0,10%           | 0,08%           |
| C3                                   | Férias Indenizadas   | 5,29%           | 4,09%           | 5,29%           | 4,09%           |
| C4                                   | Depósito Rescisão Sem Justa Causa  | 4,54%           | 3,51%           | 4,54%           | 3,51%           |
| C5                                   | Indenização Adicional  | 0,36%           | 0,28%           | 0,36%           | 0,28%           |
| C                                    | Total  | 14,57%          | 11,28%          | 14,57%          | 11,28%          |
| GRUPO D                              |  |                 |                 |                 |                 |
| D1                                   | Reincidência de Grupo A sobre Grupo B  | 7,34%           | 2,60%           | 16,08%          | 5,70%           |
| D2                                   | Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado | 0,36%           | 0,28%           | 0,38%           | 0,30%           |
| D                                    | Total  | 7,70%           | 2,88%           | 16,46%          | 6,00%           |
| TOTAL(A+B+C+D)                       |  | 82,76%          | 46,44%          | 111,52%         | 69,56%          |

Jacutinga-RS, 16 de FEVEREIRO de 2021

Paulo Henrique Cima

Sócio Proprietário

Eng. Civil CREA RS 220118

Handwritten signature and initials in blue ink.