

## 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 01/2020 PREFEITURA MUNICIPAL DE SALDANHA MARINHO RS**, conforme segue:


ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO
01	Pavimentação em vias urbanas de calçamento com pedras irregulares na Rua Barão do Ibicuí, conforme Projeto de Engenharia aprovado, em anexo–

	MÃO DE OBRA	MATERIAL	GLOBAL
VALOR	R\$ 4.745,66	R\$ 42.717,54	<b>R\$ 47.463,20</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, 27 de ABRIL de 2020

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



<div> <div> <b>CIMA</b>  <b>CONSTRUTORES</b> </div> <div> <b>CIMA PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA</b>            ENDEREÇO: Rua Felicidade Valente, 182 - Jd. 02 - Jacutinga/RS            CEP: 97200-000            CNPJ: 23.463.282/0001-49            TELEFONE: (51) 33965322 / (51) 33771144            E-MAIL: construtores@cima2006.com.br         </div> </div>									
<div> <div> <b>PREFEITURA MUNICIPAL DE SALDANHA MARINHO</b>            Obra: Pavimentação da rua Barão do Ibicuí         </div> <div> <b>BDI 27,7%</b>            Pavimentação da rua Barão do Ibicuí         </div> </div>									
ITEM	CODIG O	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	VALOR UNITÁRIO (R\$)	VALOR BDI (R\$)	VALOR UNIDADE COM BDI (R\$)	VALOR UNIDADE MATERIAL	VALOR TOTAL (R\$)
<b>TOTAL</b>									
1		<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>							
1.1	78472	Serviços topográficos para pavimentação, inclusive nota de serviços, acompanhamento e medição	m²	442,39	0,32 R\$	0,41 R\$	145,88 R\$	145,88 R\$	145,88 R\$
2		<b>CONSTRUÇÃO DE BOCA DE LOBO</b>							
2.1		<b>DRENAGEM</b>							
2.1.1	90091	Escavação mecanizada de vala com profundidade de até 1,5m	m³	2,40	4,12 R\$	5,26 R\$	9,88 R\$	9,88 R\$	9,88 R\$
2.1.2	7405/1	Reaterro e compactação mecânica, sem controle do GC	m³	0,80	4,44 R\$	5,67 R\$	4,68 R\$	4,68 R\$	4,68 R\$
2.1.3	83559	Boca de lobo em alvenaria tijolo maciço, revestida c/ argamassa de cimento e areia 1:3, sobre lastro de concreto 10cm e fôrma de concreto armado	und	2,00	859,97 R\$	842,78 R\$	859,97 R\$	859,97 R\$	859,97 R\$
2.1.4	COTACAO	Greixa 60x80 cm, fornecimento e instalação	und	2,00	435,00 R\$	555,50 R\$	435,00 R\$	435,00 R\$	435,00 R\$
2.2		<b>SISTEMA DE ESCAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL</b>							
2.2.1	90091	Escavação mecanizada de vala com profundidade de até 1,5m	m³	33,60	4,12 R\$	5,26 R\$	139,63 R\$	139,63 R\$	139,63 R\$
2.2.2	83534	Lastro de concreto, preparo mecânico, inclusos aditivo impermeabilizante, lançamento e adensamento	m²	1,40	497,25 R\$	556,37 R\$	556,37 R\$	556,37 R\$	556,37 R\$
2.2.3	92210	Tubo de concreto para redes coletoras de águas pluviais, diâmetro de 400 mm, junta rígida, baixo nível de interferência, fornecimento e assentamento	m	70,00	86,47 R\$	110,42 R\$	86,47 R\$	86,47 R\$	86,47 R\$
2.2.4	7405/1	Reaterro e compactação mecânica, sem controle do GC	m²	15,40	4,44 R\$	5,67 R\$	68,12 R\$	68,12 R\$	68,12 R\$
3		<b>PAVIMENTAÇÃO</b>							
3.1	100575	Regulamentação de superfícies com motorveladora	m²	442,39	0,06 R\$	0,08 R\$	26,54 R\$	26,54 R\$	26,54 R\$
3.2	72799	Pavimento em paralelepípedo sobre colchão de pó de pedra, inclusive pó de pedra e rejuntamento com pó de pedra	m²	442,39	60,00 R\$	76,62 R\$	33,18 R\$	33,18 R\$	33,18 R\$
4		<b>OBRAS COMPLEMENTARES</b>							
4.1		<b>MURO FIO</b>							
4.1.1	94263	Guia (Muro-Fio) concreto, moldada in loco em trecho reto com estufa, 13 cm de base x 22cm altura	m	66,40	20,55 R\$	26,24 R\$	1,74 R\$	1,74 R\$	1,74 R\$
4.1.2	95396	Execução e compactação de base de brita graduada, Esp. 3cm	m²	0,20	75,58 R\$	96,52 R\$	15,31 R\$	15,31 R\$	15,31 R\$

Jacutinga-RS, 27 de abril 2020

Paulo Henrique Cima  
Socio Proprietário  
Eng. Civil CREA RS 220118



PREFEITURA MUNICIPAL DE SALDANHA MARINHO  
Obra: Pavimentação da rua Barão do Ibiuí


CRONOGRAMA

Empresa: CIMA PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA EPP  
Cnpj: 23.463.282/0001-69  
End.: Rua Reinaldo Valente, 187 - Centro - Jacutinga -RS

E-mail: construtoracima@gmail.com

META/ AGRUPADOR	DESCRIÇÃO	VALOR R\$	SEMANA 1				SEMANA 2				SEMANA 3				SEMANA 4			
			PARCIELA (%)	VALOR	PARCIELA (%)	VALOR	PARCIELA (%)	VALOR	PARCIELA (%)	VALOR	PARCIELA (%)	VALOR	PARCIELA (%)	VALOR	PARCIELA (%)	VALOR	PARCIELA (%)	VALOR
1	CRONOGRAMA GLOBAL DO LOTE																	
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 181,37	100,00%	R\$ 181,37				R\$ -				R\$ -				R\$ -		R\$ -
2	DRENAGEM	R\$ 11.588,89	50,00%	R\$ 5.794,45			50,00%	R\$ 5.794,45				R\$ -				R\$ -		R\$ -
3	PAVIMENTAÇÃO	R\$ 33.931,31	0,00%	R\$ -			50,00%	R\$ 16.965,66				R\$ 16.965,66				R\$ -		R\$ -
4	OBRAS COMPLEMENTARES	R\$ 1.761,63	0,00%	R\$ -				R\$ -				R\$ 352,33				80,00%		R\$ 1.409,30
	Total ETAPA (R\$):	R\$ 47.463,20	12,59%	R\$ 5.975,82			47,95%	R\$ 22.760,10				R\$ 17.317,98				2,97%		R\$ 1.409,30
	Total ACUMULADO (R\$):	R\$ 47.463,20	12,59%	R\$ 5.975,82			60,54%	R\$ 28.735,92				R\$ 46.053,90				100,00%		R\$ 47.463,20

Jacutinga-RS, 27 de abril 2020

  
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

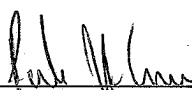
TELEFONE: (54) 9.90853222 / (54) 9.97111488

E-MAIL: construtoracima@gmail.com

ITEM	SIGLA	DESCRIÇÃO	VALOR
1.		IMPOSTOS / TRIBUTOS	7,65%
1.1	ISS	ISS	2,00%
1.2	COFINS	COFINS	3,00%
1.3	PIS	PIS	0,65%
1.4	DES	Taxa de desoneramento da FOPAG	2,00%
2.		OUTRAS DESPESAS	
2.1	AC	Administração Central	5,50%
2.2	SG	Seguros e Garantias	0,80%
2.3	R	Taxa de Riscos	1,27%
2.4	DF	Despesas Financeiras (capital de giro)	1,23%
2.5	L	Lucro	8,30%
VALOR DO BDI (calculado conforme fórmula abaixo)			27,70%

$$BDI = \frac{(1 + AC + SG + R) \times (1 + DF) \times (1 + L)}{(1 - ISS - COFINS - PIS - DES)}$$

Jacutinga-RS, 27 de abril 2020

  
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) 9.95853222 / (54) 9.97111488

E-MAIL: construtoracima@gmail.com

## SINAPI - Composição de Encargos Sociais

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA					
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COM DESONERAÇÃO		SEM DESONERAÇÃO	
		HORISTA %	MENSALISTA %	HORISTA %	MENSALISTA %
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	Deposito 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%

Fonte: Informação Dias de Chuva - INMET

Jacutinga-RS, 27 de abril 2020

*Paulo Henrique Cima*

Paulo Henrique Cima  
Sócio Proprietário  
Eng. Civil CREA RS 220118

