



Rodovia SC 495, 2034  
Bairro: Areias Pequenas  
Araquari, SC – BR CEP: 89.245-000  
Tel.: (47) 3027-4661 / Fax (47) 3027-4661  
Email: [e.adrimar@adrimarempreiteira.com.br](mailto:e.adrimar@adrimarempreiteira.com.br)

## PROCESSO LICITATÓRIO Nº 03/2021 – TOMADA DE PREÇO 01/2021

### CARTA PROPOSTA

#### À COMISSÃO DE LICITAÇÃO

Referência: Tomada de Preço n.º 01/2021

1.1 - Contratação de empresa de construção civil com mão de obra especializada e fornecimento de materiais para execução de urbanização e pavimentação da avenida João Horácio Vieira, com área de pavimentação asfáltica de 2.207,35 m<sup>2</sup>, e calçada de concreto de 62,78m<sup>3</sup>, ciclovia em concreto vermelho de 31,78 m<sup>3</sup>, neste município de Itapoá, conforme projeto básico, memorial descritivo e planilha orçamentária, partes integrantes do edital.

Prezados Senhores,

Tendo examinado as condições do Edital e dos Anexos que o integram, para a execução da mencionada obra (incluindo os materiais e serviços), nós, abaixo assinados, propomos executar e concluir as obras previstas no mencionado Edital, pelo preço global de **R\$ 436.598,99( Quatrocentos e trinta e seis mil quinhentos e noventa e oito reais e noventa e nove centavos)**.

#### DADOS DA EMPRESA:

Nome: Empreiteira de Mão de Obra Adrimar Eireli

CNPJ: 03.574.370/0001-20

Endereço: Rod. SC 495, nº 2034 – Bairro Areias Pequenas – Cidade de Araquari / SC

#### DADOS DO RESPONSÁVEL PELA ASSINATURA DO CONTRATO:

Nome: Marcelo Benvenutti

RG: 4.017.012

CPF: 024.368.779-63

Endereço residencial: Rua Frederico Brammer, 268 – Bairro Santo Antônio – Cidade de Joinville / SC

Estado civil: Casado

Nacionalidade: brasileiro

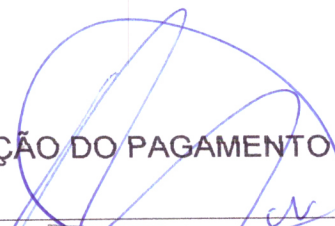
#### DADOS PARA EFETUAÇÃO DO PAGAMENTO

03.574.370/0001-20

EMPREITEIRA DE MÃO DE OBRA  
ADRIMAR EIRELI

ROD. SC 495, 2.034  
AREIAS PEQUENAS – CEP 89.245-000

ARAQUARI - SANTA CATARINA

  
Marcelo Benvenutti  
Eng.º Civil - CREA 078733-0  
Socio Gerente

1/2

Rodovia SC 495, 2034  
Bairro: Areias Pequenas  
Araquari, SC – BR CEP: 89.245-000  
Tel.: (47) 3027-4661 / Fax (47) 3027-4661  
Email: [e.adrimar@adrimarempreiteira.com.br](mailto:e.adrimar@adrimarempreiteira.com.br)

Banco: SICREDI  
Agência: 2602  
Conta Corrente: 41503-0

Outrossim, declaramos que:

A Validade da Proposta é 60 (sessenta) dias e o prazo de execução será de 4 (quatro) meses contados da emissão da ordem de serviço.

Analizamos as condições de fornecimento de serviços e materiais da presente licitação e concordamos integralmente com as condições propostas na Tomada de Preços nº01/2021, aceitando as condições designadas pelo mesmo e seus anexos. Nos preços ofertados estão inclusos todos os custos e insumos, impostos diretos e indiretos, mão de obra, combustíveis, manutenção, amortizações e outros de acordo com o edital.

Declaramos que anexo à presente estão as planilhas contendo nossos preços nos moldes das planilhas do edital e planilha orçamentária.

Até que o contrato seja assinado, esta proposta constituirá um compromisso de nossa parte, observadas as condições do Edital.

Itapoá, 22 de fevereiro de 2021

*Marcelo Benvenutti*  
Engº Civil - CREA 078733-0  
Socio Gerente

**EMPREITEIRA DE MÃO DE OBRA ADRIMAR EIRELI**  
CNPJ: 03.574.370/0001-20  
Marcelo Benvenutti/Engenheiro Civil  
CPF: 024.368.779-63  
RG: 2/R 4.017.012

03.574.370/0001-20

EMPREITEIRA DE MÃO DE OBRA  
ADRIMAR EIRELI

ROD. SC 495, 2.034  
AREIAS PEQUENAS - CEP 89.245-000

ARAQUARI - SANTA CATARINA



Rodovia SC 495, 2034  
 Bairro: Areias Pequenas  
 Araquari, SC – BR CEP: 89.245-000  
 Tel.: (47) 3027-4661 22 / Fax (47) 3027-4661



PROPOSTA: EMPREITEIRA DE MÃO DE OBRA ADRIMAR EIRELI									
TOMADOR: PREFEITURAMUNICIPAL DE ITAPOÁ									
OBRA:	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA - Rua João Horácio Vieira-Extensão 224,258 m								
LOCAL:	Rua João Horácio Vieira								
BDI:	24,03%								
ITAPOÁ 22/02/2021									
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA									
ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	CUSTO UNITÁRIO (SEM BDI) (R\$)	BDI	PREÇO UNITÁRIO (COM BDI) (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
<b>PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA - Rua João Horácio Vieira-Extensão 224,258 m</b>									
1,	Rua João Horácio Vieira								436.598,99
1.1.	<b>OBRAS PRELIMINARES</b>								27.848,53
1.1.1.	SINAPI-I	4813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,0 X 1,125* M	M2	2,50	183,00	24,03%	226,97	567,43
1.1.2.	Composição	COMP-01	REMOÇÃO DE CALÇADA DE CONCRETO, PISO E CIMENTADO	M2	345,25	11,74	24,03%	14,56	5.026,84
1.1.3.	SINAPI	93588	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	82,86	1,76	24,03%	2,19	181,46
1.1.4.	Composição	COMP-02	REMOÇÃO E RELOCAÇÃO DE CERCA	M	170,33	20,83	24,03%	25,83	4.399,62
1.1.5.	Composição	COMP-03	REMOÇÃO E RELOCAÇÃO DE POSTES	UNID.	5,00	2082,57	24,03%	2583,01	12.915,05
1.1.6.	Composição	COMP-04	LOCAÇÃO DE OBRA DE PAVIMENTAÇÃO COM LOCAÇÃO DE PONTO PARA REFERÊNCIA TOPOGRÁFICA	M2	2.391,02	1,61	24,03%	1,99	4.785,13
1.2.	<b>TERRAPLENAGEM</b>								25.159,03
1.2.1.	SINAPI	101124	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA E DESCARGA EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (100HP/LÂMINA: 2,19M3). AF_07/2020	M3	1.291,11	9,41	24,03%	11,67	15.067,25
1.2.2.	SINAPI	101114	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (100HP/LÂMINA: 2,19M3). AF_07/2020	M3	10,35	2,81	24,03%	3,49	36,12
1.2.3.	SINAPI	93588	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	3.873,33	1,76	24,03%	2,19	8.482,59
1.2.4.	SINAPI	96385	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRAMENTO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	10,35	6,88	24,03%	8,53	88,29
1.2.5.	SINAPI	100574	ESPALHAMENTO DE MATERIAL COM TRATOR DE ESTEIRAS. AF_11/2019	M3	1.291,11	0,93	24,03%	1,15	1.484,78
1.3.	<b>PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA</b>								297.983,76
1.3.1.	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	2.391,02	1,50	24,03%	1,86	4.447,30
1.3.2.	SINAPI	96400	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE MACADAME SECO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	430,38	98,14	24,03%	121,72	52.385,85
1.3.3.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	15.939,60	1,40	24,03%	1,74	27.734,90
1.3.4.	SINAPI	96396	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	300,05	111,16	24,03%	137,87	41.367,89
1.3.5.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	11.101,85	1,40	24,03%	1,74	19.317,22
1.3.6.	SINAPI	96401	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30. AF_11/2019	M2	2.207,35	6,52	24,03%	8,08	17.835,39
1.3.7.	SINAPI	96402	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF_11/2019	M2	2.207,35	1,81	24,03%	2,25	4.966,54
1.3.8.	SINAPI	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	110,37	897,23	24,03%	1112,83	122.823,05
1.3.9.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	4.083,69	1,40	24,03%	1,74	7.105,62
1.4.	<b>CALÇADA EM CONCRETO COM ACESSIBILIDADE</b>								57.407,24
1.4.1.	SINAPI	100324	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1 E PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU RADIER, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_07/2019	M3	30,77	102,73	24,03%	127,42	3.928,71
1.4.2.	SINAPI	94991	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	62,78	516,96	24,03%	641,19	40.253,91
1.4.3.	Composição	COMP-07	PISO TÁTIL DIRECIONAL E/OU ALERTA, DE CONCRETO, NA COR VERMELHA, P/DEFICIENTES VISUAIS, DIMENSÕES 33X33 CM, APLICADO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA AC-II, EXCLUSIVE REGULARIZAÇÃO DE BASE COM BRITA.	M2	128,80	22,11	24,03%	27,42	3.531,70
1.4.4.	Composição	COMP-08	CORTE, DOBRA DE AÇO PARA RAMPAS DE ACESSO AO LOTE, INCLUSO MATERIAL.	UNID.	18,00	434,52	24,03%	538,94	9.700,92
1.5.	<b>CICLOVIA EM CONCRETO</b>								22.112,48
1.5.1.	SINAPI	100324	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.1 E PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU RADIER, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_07/2019	M3	13,62	102,73	24,03%	127,42	1.735,46

Marcelo Benvenuti  
 Engº Civil - CREA 078733-4  
 Sócio Gerente

EMPREITEIRA DE MÃO DE OBRA ADRIMAR EIRELI  
 CNPJ: 03.574.370/0001-20  
 Marcelo Benvenuti/Engenheiro Civil  
 CPF: 024.368.779-63  
 RG: 2/R 4.017.012

03.574.370/0001-20  
 EMPREITEIRA DE MÃO DE OBRA  
 ADRIMAR EIRELI  
 ROD. SC 495, 2.034  
 AREIAS PEQUENAS - CEP 89.245-000  
 ARAQUARI - SANTA CATARINA



Rodovia SC 495, 2034  
 Bairro: Areias Pequenas  
 Araquari, SC – BR CEP: 89.245-000  
 Tel.: (47) 3027-4661 22 / Fax (47) 3027-4661



1.5.2	SINAPI	94991	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	31,78	516,96	24,03%	641,19	20.377,92
1.6.	<b>SINALIZAÇÃO VIÁRIA</b>								<b>6.087,95</b>
1.6.1	SINAPI	72947	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	200,66	13,49	24,03%	16,74	3.359,05
1.6.2	SINAPI	72947	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	34,37	13,49	24,03%	16,74	575,35
1.6.3	SINAPI	72947	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	28,08	13,49	24,03%	16,74	470,06
1.6.4	SICRO	5213408	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA EM AÇO - PELÍCULA I + I	M²	6,39	39,97	24,03%	49,58	316,82
1.6.5	SINAPI-I	13521	PLACA DE ACO ESMALTADA PARA IDENTIFICACAO DE RUA, *45 CM X 20* CM	UN	2,00	60,39	24,03%	74,90	149,80
1.6.6	SINAPI-I	21014	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE LEVE, DN 65 MM ( 2 1/2" ), E = 3,35 MM, * 6,23* KG/M (NBR 5580)	M	14,36	68,32	24,03%	84,74	1.216,87
<b>TOTAL (R\$)</b>									<b>436.598,99</b>

Marcelo Benvenuti  
 Engº Civil - CREA 078733-0  
 Sócio Gerente

03.574.370/0001-20  
 EMPREITEIRA DE MÃO DE OBRA  
 ADRIMAR EIRELI  
 ROD. SC 495, 2.034  
 AREIAS PEQUENAS - CEP 89.245-000  
 ARAQUARI - SANTA CATARINA

EMPREITEIRA DE MÃO DE OBRA ADRIMAR EIRELI  
 CNPJ: 03.574.370/0001-20  
 Marcelo Benvenuti/Engenheiro Civil  
 CPF: 024.368.779-63  
 RG: 2/R 4.017.012



Rodovia SC 495, 2034

Bairro: Areias Pequenas

Araquari, SC – BR CEP: 89.245-000

Tel.: (47) 3027-4661 22 / Fax (47) 3027-4661

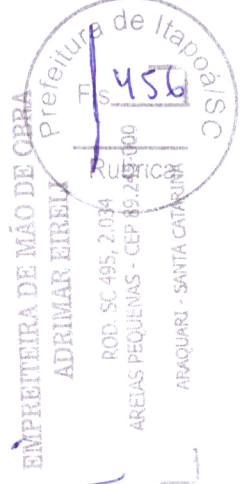
Email: e.adrimar@adrimarempreiteira.com.br



PROPONENTE: EMPREITEIRA DE MÃO DE OBRA ADRIMAR EIRELI										
TOMADOR: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPOÁ										
OBRA: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA - Rua João Horácio Vieira-Extensão 224,258 m										
LOCAL: Rua João Horácio Vieira - ITAPOÁ/SC										
BDI: 24,03%										
ITAPOÁ 22/02/2021										
CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO DE OBRA										
ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	PARCELAS	1º MÊS	2º MÊS	3º MÊS	4º MÊS	5º MÊS		
1.1.	OBRAS PRELIMINARES	27.848,53	6,38%	100,00% R\$ 27.848,53						
1.2.	TERRAPLENAGEM	25.159,03	5,76%	25,00% R\$ 6.289,76	75,00% R\$ 18.869,27					
1.3.	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA	297.983,76	68,25%			25,00% R\$ 74.495,94	75,00% R\$ 223.487,82			
1.4.	CALÇADA EM CONCRETO COM ACESSIBILIDADE	57.407,24	13,15%				50,00% R\$ 28.703,62	50,00% R\$ 28.703,62		
1.5.	CICLOVIA EM CONCRETO	22.112,48	5,06%					100,00% R\$ 22.112,48		
1.5.	SINALIZAÇÃO VIÁRIA	6.087,95	1,39%					100,00% R\$ 6.087,95		
Período:		436.598,99	100,00%	7,82% R\$ 34.138,29	4,32% R\$ 18.869,27	17,06% R\$ 74.495,94	57,76% R\$ 252.191,44	13,03% R\$ 56.904,05		
Acumulado:		436.598,99	100,00%	7,82% R\$ 34.138,29	12,14% R\$ 53.007,56	29,20% R\$ 127.503,50	86,97% R\$ 379.694,94	100,00% R\$ 436.598,99		

50 mts

103.574.370/0001-20



EMPREITEIRA DE MÃO DE OBRA ADRIMAR EIRELI  
CNPJ: 03.574.370/0001-20  
Marcelo Benvenuti/Engenheiro Civil  
CPF: 024.368.779-63  
RG: 2/R 4.017.012

Marcelo Benvenuti  
Engº Civil - CREA-078733-0  
Socio-Gerente

h

Rodovia SC 495, 2034  
 Bairro: Areias Pequenas  
 Araquari, SC – BR CEP: 89.245-000  
 Tel.: (47) 3027-4661 22 / Fax (47) 3027-4661  
 Email: e.adrimar@adrimarempreiteira.com.br



Demonstrativo de cálculo do BDI			
Nº do Contrato: <b>TOMADA DE PREÇOS Nº 01/2021</b>			
<b>PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA - Rua João Horácio</b>			
Empreendimento: <b>Vieira</b>			
Etapa: <b>Rua João Horácio Vieira - ITAPOÁ/SC</b>			
Tipologia: <b>Rodovias e ferrovias</b>			
Componente do BDI	Mínimo	Máximo	Adotado
Administração Central	3,80%	4,67%	<b>4,67%</b>
Seguro e Garantia	0,32%	0,74%	<b>0,74%</b>
Risco	0,50%	0,97%	<b>0,97%</b>
Despesas Financeiras	1,02%	1,21%	<b>1,21%</b>
Lucro	6,64%	8,69%	<b>8,69%</b>
Tributos	<i>incidência</i>	<i>aliquota</i>	<b>5,65%</b>
ISS	<b>100%</b>	<b>2,00%</b>	2,00%
PIS		<b>0,65%</b>	0,65%
CONFIS		<b>3,00%</b>	3,00%
<b>TOTAL</b>	<b>19,60%</b>	<b>24,23%</b>	<b>24,03%</b>
Fórmula adotada: $BDI = \frac{(1 + AC + S + R + G)(1 + DF)(1 + L)}{(1 - I)} - 1$			

Declaramos que, conforme legislação tributaria municipal, a base de calculo do ISS é de 100%  
 Sobre o valor da obra e a aliquota do ISS aplicavel no Municipio é de 2%

**ITAPOÁ 22 DE FEVEREIRO DE 2021**

(Local e data)

*Marcelo Benvenutti*  
 Engº Civil - CREA 078733-0  
 Socio Gerente

Responsável técnico pelo orçamento (sob carimbo)

EMPREITEIRA DE MÃO DE OBRA ADRIMAR EIRELI

CNPJ: 03.574.370/0001-20

Marcelo Benvenutti/Engenheiro Civil

CPF: 024.368.779-63

RG: 2/R 4.017.012

03.574.370/0001-20

EMPREITEIRA DE MÃO DE OBRA  
 ADRIMAR EIRELI

ROD. SC 495, 2.034  
 AREIAS PEQUENAS - CEP 89.245-000

ARAQUARI - SANTA CATARINA