

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPOÁ/SC
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO E PLANEJAMENTO
COORDENADORIA DA ÁREA DE LICITAÇÕES



DOCUMENTOS PROPOSTA

OBJETO: Contratação de empresa especializada e fornecimento de materiais para a execução da 1ª. Etapa da Avenida André Rodrigues de Freitas, compreendendo uma área de 21.965,68 m², conforme projetos de pavimentação, geométrico urbanização, drenagem superficial e sinalização, memorial descritivo e planilhas orçamentárias, partes integrantes do Edital.

CONCORRÊNCIA Nº 04/2021

licitacao@fortunato.com.br



47 3026 5600
Rua XV de Novembro, 4190 - Glória | 89216-202 | Joinville/SC | Brasil
www.fortunato.com.br

Handwritten blue ink signatures and marks on the right side of the page.

ANEXO I
ENVELOPE Nº 02 – FORMULÁRIO DE APRESENTAÇÃO DE PROPOSTA DE PREÇO
CONCORRÊNCIA Nº 04/2021
PROCESSO Nº 32/2021



1. IDENTIFICAÇÃO DA EMPRESA PROPONENTE:

Razão Social: CONSTRUTORA FORTUNATO LTDA

CNPJ/MF nº: 82.607.623/0001-91	Inscrição Estadual nº: 255.056.486	
Endereço: Rua XV de Novembro, nº 4190	Bairro: Glória	
CEP: 89216-201	Cidade/Estado: Joinville/SC	
Telefone: (47) 3026-5600	Celular: (47) 9 9188-4255	E-mail: licitacao@fortunato.com.br
Banco: SICREDI - 748	Agência: 2602	Conta Corrente: 2926-6
Representante Legal/Procurador: JOSIANE KEMPER	CPF nº: 061.980.799-70	RG nº 5.287.889-9

2. VALIDADE DA PROPOSTA: (60) DIAS.

3. DEMONSTRATIVO DA QUANTIDADE DE PREÇO:

O preço MÁXIMO desta licitação é de **R\$ 3.541.732,51 (três milhões quinhentos e quarenta e um mil setecentos e trinta e dois reais e cinquenta e um centavos).**

Item	Descrição do objeto	Quant.	Valor Total R\$
1	Contratação de empresa especializada e fornecimento de materiais para a execução da 1ª. Etapa da Avenida André Rodrigues de Freitas, compreendendo uma área de 21.965,68 m², conforme projetos de pavimentação, geométrico urbanização, drenagem superficial e sinalização, memorial descritivo e planilhas orçamentárias, partes integrantes do Edital.	1	R\$ 3.099.584,53
Valor Total por Extenso: três milhões, noventa e nove mil, quinhentos e oitenta e quatro reais e cinquenta e três centavos			

Analizamos as condições de fornecimento de serviços e materiais da presente licitação e concordamos integralmente com as condições propostas no edital de Concorrência nº 04/2021, 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.

Joinville, 21 de junho de 2021.

JOSIANE KEMPER
RG nº 5.287.889-9 – SSP/SC
Representante legal da
CONSTRUTORA FORTUNATO LTDA



Orçamento Base para Licitação - OGU

PROPOSTANTE		CONCORRÊNCIA		GRAU DE SIGILO					
CONSTRUTORA FORTUNATO LTDA.		Nº 04/2021		#PÚBLICO					
CNPJ: 82.607.623/0001-91		DATA: 21/06/2021							
#OPERAÇÃO		#PROPOSTANTE/COMPRADOR		#APELIDO DO EMPREENHIMENTO					
0		0 ITAPOÁ		Requalificação -1 Etapa- Rua André Rodrigues de Freitas					
LOCALIDADE SINAPI		MUNICÍPIO / UF		BDI 1 BDI 2 BDI 3					
FLORIANOPOLIS		ITAPOÁ		19,64% 0,00% 0,00%					
Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
1. ADMINISTRAÇÃO DE OBRA									
Instalação da obra									
1.1.1.	Composição	001	Placa de Obra - Fornecimento e Instalação- SINAPI-74209/001-CIGA CP74607	m²	2,88	278,78	BDI 1	333,53	3.069.564,53
1.1.2.	Composição	63	Mobilização e Desmobilização de Obra - em acordo com o Manual de Custos de Infraestrutura e Transporte - Volume 09 - Mobilização e Desmobilização de Obra	und	1,00	4.661,54	BDI 1	5.577,07	188.175,90
1.1.3.	SINAPI	90777	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	380,00	66,85	BDI 1	79,98	139.173,76
1.1.4.	SINAPI	94295	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	4,00	6.328,08	BDI 1	7.568,52	960,57
1.1.5.	SINAPI	95644	KIT CAVALETE PARA MEDIÇÃO DE ÁGUA - ENTRADA INDIVIDUALIZADA, EM PVC DN 32 (1"), PARA 1 MEDIDOR -FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (EXCLUSIVE HIDRÔMETRO). AF_11/2016	UN	1,00	189,11	BDI 1	226,25	5.577,07
1.1.6.	Composição	62	Entrada Provisória de Energia Elétrica Aérea Trifásica 40A em Poste de Madeira (SINAPI 41588 - 12/2019)	und	1,00	2.028,77	BDI 1	2.424,83	28.792,80
1.1.7.	SINAPI	10775	LOCAÇÃO DE CONTAINER 2.30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, COM 1 SANITÁRIO, PARA ESCRITÓRIO; COMPLETO; SEM DIVISÓRIAS INTERNAS	MES	4,00	545,00	BDI 1	652,04	30.274,08
1.1.8.	SINAPI	98459	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_05/2018	M2	680,00	86,51	BDI 1	103,50	228,25
1.2. DEMOLIÇÃO									
1.2.1.	Composição	64	Limpeza e desobstrução das Tubulações de Drenagem - sinapi 92108	m	970,00	17,00	BDI 1	20,34	48.002,14
1.2.2.	SINAPI	97635	DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTO INTERTRAVADO, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	324,05	13,72	BDI 1	16,41	19.729,80
1.2.3.	SINAPI	97634	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	117,00	10,24	BDI 1	12,25	5.317,66
1.2.4.	Composição	50	Demolição de Meio fio extrusado - MO sinapi -94285	m	572,50	10,37	BDI 1	12,41	1.433,25
1.2.5.	SINAPI	97629	DEMOLIÇÃO DE LAJES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M3	150,15	74,00	BDI 1	88,53	7.104,73
1.2.6.	SINAPI	95876	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	1.830,97	0,87	BDI 1	1,16	13.282,78
2. REFORÇO E ADEQUAÇÃO DAS CAIXAS E BOCAS DE LOBO EXISTENTES									
2.1. REFORÇO DAS CAIXAS EXISTENTE (QUADRA 19 A QUADRA 7)									
2.1.1.	SINAPI	97629	DEMOLIÇÃO DE LAJES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M3	8,98	74,00	BDI 1	88,53	2.123,93
2.1.2.	Composição	50	Demolição de Meio fio extrusado - MO sinapi -94285	m	96,00	10,37	BDI 1	12,41	282.196,58
2.1.3.	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	14,80	48,76	BDI 1	58,34	122.233,51
2.1.4.	SINAPI	93589	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	194,08	1,19	BDI 1	1,42	793,23
2.1.5.	Composição	47	Remoção de lampa de concreto	und	137,00	136,96	BDI 1	163,86	1.191,36
2.1.6.	SINAPI	92267	FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA LAJES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020	M2	442,72	29,90	BDI 1	35,77	863,43
2.1.7.	Composição	48	Armação em tela - Q235-10x10-96.0 (laterais e fundo)	m²	544,92	24,30	BDI 1	29,07	275,57
2.1.8.	SINAPI	100342	ARMAÇÃO DE CORTINA DE CONTENÇÃO EM CONCRETO ARMADO, COM AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_07/2019	KG	136,95	15,28	BDI 1	18,28	22.448,82
									15.636,09
									15.540,82
									2.503,45

Prefeitura de Itapoá/SC
612
03

[Handwritten signature]



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPOÁ



Orçamento Base para Licitação - OGU

PROPOSTANTE		CONCORRÊNCIA		GRAU DE SIGILO					
CONSTRUTORA FORTUNATO LTDA.		Nº 04/2021		#PÚBLICO					
CNPJ: 82.607.623/0001-91		DATA: 21/06/2021							
OPERACIONAL		APELIDO DO EMPREENDIMENTO							
0		Requalificação - 1 Etapa- Rua André Rodrigues de Freitas							
Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
Rua André Rodrigues de Freitas									
2.1.9.	SINAPI	94865	CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BATEDORA 400 L. AF_07/2016	M3	53,09	390,34	BDI 1	487,00	3.099.584,53
2.1.10.	Composição	49	Reboco de Tampa de Concreto	und	137,00	136,96	BDI 1	183,86	24.793,03
2.1.11.	SINAPI	98695	REATERRO MANUAL, APLIADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	84,00	29,56	BDI 1	35,37	22.448,82
2.1.12.	SINAPI	94991	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	8,96	546,09	BDI 1	653,34	2.263,68
2.1.13.	SINAPI	94270	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETA CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO COM EXTRUSORA, 80 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 45 CM BASE DA SARJETA) X 26 CM ALTURA. AF_09/2016	M	96,00	62,00	BDI 1	74,16	5.853,93
2.2.			ADEQUAÇÃO DE BOCA DE LOBO - NOVO TRAÇADO DA VIA (QUADRA 19 A QUADRA 7)						7.121,28
2.2.1.	SINAPI	92219	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	M	149,00	123,24	BDI 1	147,44	139.963,08
2.2.2.	Composição	13	Boca de Lobo - 1,20x 0,8m- em concreto armado- material e mão de obra para execução	und	38,00	1.721,34	BDI 1	2059,41	21.968,56
2.2.3.	SINAPI	102303	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/ALMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO) COM RETROESCAVADEIRA (0,28 M3 / 88 HP), LARG. DE 0,6 M A 1,5 M, EM SOLO MOLE, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	M3	195,84	5,92	BDI 1	7,08	78.257,58
2.2.4.	SINAPI	93381	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³ / POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA ATÉ 1,5 M, PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2016	M3	137,16	13,86	BDI 1	16,58	1.386,55
2.2.5.	SINAPI	93589	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	427,19	1,19	BDI 1	1,42	2.274,11
2.2.6.	Composição	45	Tampa de Concreto Armado - com 15cm de espessura	m²	3,96	2.037,46	BDI 1	2437,62	606,61
2.2.7.	Composição	46	Avenaria com bloco de concreto - paver	m²	16,00	251,62	BDI 1	301,04	9652,98
2.2.8.	SINAPI	97933	CAIXA COM GRELHA SIMPLER RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X1,0X1,0 M. AF_12/2020	UN	2,00	666,36	BDI 1	797,23	4816,64
2.2.9.	Composição	52	Canaleta de Concreto pré-moldada - 35x30cm - fornecimento, mão de obra e execução - mo retirada do sinapi 94273	m	50,00	296,07	BDI 1	356,61	1594,46
2.2.10.	SINAPI	90696	TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 200 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_01/2021	M	11,00	119,68	BDI 1	143,19	17630,50
3.			PAVIMENTO ASFÁLTICO						1575,09
3.1.			ESCAVAÇÃO E REGULARIZAÇÃO						1.558.347,82
3.1.1.	SINAPI	101124	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO CARGA E DESCARGA EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (100HP/LÂMINA: 2,19MS). AF_07/2020	M3	4.422,35	7,27	BDI 1	8,70	87.257,87
3.1.2.	SINAPI	93589	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	28.745,28	1,19	BDI 1	1,42	38.474,45
3.1.3.	SINAPI	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF_11/2019	M2	9.482,30	0,70	BDI 1	0,84	40.818,30
3.2.			CAMADA GRANULAR						7.965,13
									702.157,47

Prefeitura de Itapoá/SC
T 613
Rubrica

Handwritten signatures and marks at the bottom of the page.



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPOÁ



Orçamento Base para Licitação - OGU

PROPOSTANTE		CONCORRÊNCIA							
CONSTRUTORA FORTUNATO LTDA.		Nº 04/2021							
CNPJ: 82.607.623/0001-91		DATA: 21/06/2021							
Nº OPERAÇÃO		APELIDO DO EMPREENDIMENTO							
0		Requalificação -1 Etapa- Rua André Rodrigues de Freitas							
LOCALIDADE SINAPI		MUNICÍPIO / UF							
FLORIANÓPOLIS		ITAPOÁ							
Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
Rua André Rodrigues de Freitas									
3.2.1.	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	1.907,50	102,81	BDI 1	123,00	234.622,50
3.2.2.	SINAPI	96400	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE MACADAME SECO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	2.656,20	75,81	BDI 1	90,70	240.917,34
3.2.3.	SINAPI	95427	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³. EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XXM). AF_07/2020	M3XXM	552.725,92	0,34	BDI 1	0,41	228.617,63
3.3.			REVESTIMENTO ASFÁLTICO						582.986,01
3.3.1.	SINAPI	96401	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30. AF_11/2019	M2	8.442,75	5,03	BDI 1	6,02	50.825,36
3.3.2.	SINAPI	96402	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF_11/2019	M2	8.442,75	1,74	BDI 1	2,08	17.560,92
3.3.3.	SINAPI	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROULAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	422,14	950,46	BDI 1	1137,13	480.028,06
3.3.4.	SINAPI	102333	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 20000 L. EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	82.313,52	0,35	BDI 1	0,42	34.571,68
3.4.			REVESTIMENTO PAVER-PISTA ELEVADA						95.526,44
3.4.1.	Composição	54	Execução de Piso Intertravado de Concreto - cor natural, espessura 10cm - FCK - 50MPa- Fornecedor de Material e Mão de Obra - SINAPI 92401	m²	986,50	70,85	BDI 1	84,76	81.920,54
3.4.2.	Composição	53	Execução de Piso Intertravado de Concreto - cor vermelho, espessura 8cm - Fornecedor de Material e Mão de Obra - SINAPI 92401	m²	165,00	68,92	BDI 1	82,46	13.605,90
3.5.			GUIA (MEIO-FIO) E SARJETAS CONJUGADOS DE CONCRETO EXTRUSADO						90.420,03
3.5.1.	SINAPI	94274	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO CURVO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X130 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	1.075,00	37,37	BDI 1	44,71	48.069,25
3.5.2.	SINAPI	94270	GUIA (MEIO-FIO) E SARJETAS CONJUGADOS DE CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO COM EXTRUSORA, 80 CM BASE (15 CM BASE DA GUIA + 45 CM BASE DA SARJETA) X 26 CM ALTURA. AF_09/2016	M	571,00	62,00	BDI 1	74,18	42.358,78
4.			CALÇADAS EM CONCRETO - C/ ARMADURA E SI/ ARMADURA						732.137,56
4.1.			RECONSTITUIÇÃO DAS CALÇADAS EXISTENTES - CONCRETO SI/ ARMADURA						175.962,90
4.1.1.	SINAPI	97083	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF_09/2017	M2	2.173,00	2,23	BDI 1	2,67	5.801,91
4.1.2.	SINAPI	96622	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO. ESPESSURA DE 5 CM. AF_09/2017	M3	108,65	83,23	BDI 1	99,57	10.818,28
4.1.3.	SINAPI	97113	APLICAÇÃO DE LONA PLÁSTICA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTOS DE CONCRETO. AF_11/2017	M2	2.173,00	1,59	BDI 1	1,90	4.128,70
4.1.4.	SINAPI	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	132,09	635,48	BDI 1	760,29	100.426,71
4.1.5.	Composição	55	Execução de piso de concreto não armado com pigmentação na cor vermelho - fornecimento de material e execução do serviço - sinapi 94990	m²	20,02	833,79	BDI 1	1117,19	22.366,14
4.1.6.	Composição	65	Alisamento manual de piso - CCOF-104405/10006	M²	2.173,00	12,47	BDI 1	14,92	32.421,16
4.2.			CONSTRUÇÃO DE CALÇADAS NOVAS						599.168,81

Prefeitura de Itapoá/SC
Rubrica
614
05

[Handwritten signature]



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPOÁ



Orçamento Base para Licitação - OGU

PROPOSTANTE		CONCORRÊNCIA					
CONSTRUTORA FORTUNATO LTDA.		GRAU DE SIGILO					
CNPJ: 82.807.623/0001-91		#PÚBLICO					
Endereço: Rua Quinze de Novembro, 4190, Glória.							
Contato: (47) 3026-5600 licitacao@fortunato.com.br		DATA: 21/06/2021					
OPERACIONAL		APELIDO DO EMPREENDIMENTO					
Nº/SICOMV		MUNICÍPIO / UF					
0		ITAPOÁ					
LOCALIDADE SINAPI		REQUALIFICAÇÃO - 1 Etapa- Rua André Rodrigues de Freitas					
FLORIANÓPOLIS							
Item	Fonte	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
Rua André Rodrigues de Freitas							
4.2.1.	SINAPI	M2	3.168,20	2,23	BDI 1	2,67	3.099.564,33
COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF_09/2017							
4.2.2.	SINAPI	M3	158,41	83,23	BDI 1	99,57	8.459,09
LASTRO COM MATERIAL GRANULAR, APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO. ESPESURA DE 5 CM. AF_09/2017							
4.2.3.	SINAPI	M2	3.168,20	1,59	BDI 1	1,90	15.772,88
APLICAÇÃO DE LONA PLÁSTICA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTOS DE CONCRETO. AF_11/2017							
4.2.4.	SINAPI	M2	2.450,00	112,02	BDI 1	134,02	8.019,58
EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESURA 10 CM, ARMADO. AF_07/2016							
4.2.5.	Composição	m²	718,20	120,22	BDI 1	143,83	328.349,00
Execução de piso de concreto armado com pigmentação na cor vermelho- espessura de 10cm - fornecimento de material e execução do serviço - sinapi 94964							
4.2.6.	Composição	MP	3.168,20	12,47	BDI 1	14,92	103.298,71
Alisamento manual de piso - CCOF-10440510006							
4.3.							47.005,85
PISO TÁTIL							
4.3.1.	SINAPI	M2	383,00	2,23	BDI 1	2,67	969,21
COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF_09/2017							
4.3.2.	SINAPI	M3	23,00	472,30	BDI 1	565,06	12.996,38
LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF_09/2017							
4.3.3.	SINAPI	M2	383,00	1,59	BDI 1	1,90	689,70
APLICAÇÃO DE LONA PLÁSTICA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTOS DE CONCRETO. AF_11/2017							
4.3.4.	Composição	m²	383,00	74,49	BDI 1	89,12	32.350,56
Execução e fornecimento de Piso Tátil de Alerta ou Direcional - assentado e rejuntado c/ argamassa							
5.							183.576,41
TUBULAÇÃO E CAIXAS PARA ILUMINAÇÃO							
5.1.							56.533,85
TUBULAÇÃO E CAIXA DE PASSAGEM							
5.1.1.	SINAPI	M3	348,00	48,78	BDI 1	56,34	22.894,26
ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021							
5.1.2.	SINAPI	M3	378,50	29,56	BDI 1	35,37	13.387,55
REATERRO MANUAL APOIADO COM SOQUETE. AF_10/2017							
5.1.3.	SINAPI	M3	0,15	228,96	BDI 1	273,93	41,09
DEMOLIÇÃO DE LAJES, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017							
5.1.4.	SINAPI	M3XKM	77,00	1,19	BDI 1	1,42	109,34
TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 MP, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020							
5.1.5.	SINAPI	M	1.062,00	11,00	BDI 1	13,16	13.975,92
ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO PEAD, DN 63 (2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016							
5.1.6.	Composição	und	30,00	178,24	BDI 1	210,85	6.325,50
Caixa de Concreto Armado com Tampa de Concreto armado pigmentado de vermelho - 0,3x0,3x0,40 - 95952							
5.2.							16.328,50
PAISAGISMO							
5.2.1.	Composição	m²	60,00	131,19	BDI 1	156,95	9.417,00
Preparo de Terra para Plantio -C10.88.05.05.020							
5.2.2.	SINAPI	M2	321,00	10,00	BDI 1	11,96	3.839,16
PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS. AF_05/2018							
5.2.3.	SINAPI	UN	23,00	111,95	BDI 1	133,58	3.072,34
PLANTIO DE ARVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MAIOR QUE 2,00 M E MENOR OU IGUAL A 4,00 M. AF_05/2018							
5.3.							110.714,26
EQUIPAMENTO URBANO							
5.3.1.	Composição	und	32,00	517,57	BDI 1	619,22	19.815,04
Banco de concreto armado, com assento em madeira - conforme detalhe em projeto - fornecimento de materiais e execução do serviço							
5.3.2.	Composição	und	30,00	976,09	BDI 1	1167,79	35.033,70
Lixeira - conforme detalhe em projeto - fornecimento de materiais e execução do serviço							

Prefeitura de Itapoá/SC
Rubrica
06

[Handwritten signature]



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPOÁ



FORTUNATO

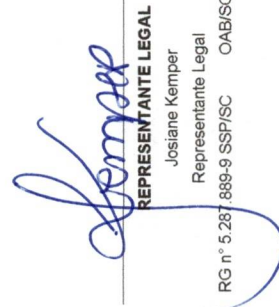


Orçamento Base para Licitação - OGU

PROPOSTANTE		CONCORRÊNCIA	
CONSTRUTORA FORTUNATO LTDA. CNPJ: 82.607.623/0001-91		GRAU DE SIGILO #PÚBLICO	
Endereço: Rua Quinze de Novembro, 4190, Glória. Contato: (47) 3026-5600 licitacao@fortunato.com.br		DATA: 21/06/2021	
Nº OPERAÇÃO		APELIDO DO EMPREENDIMENTO	
0	PROPOSTANTE/TOMADOR	Requalificação - 1 Etapa- Rua André Rodrigues de Freitas	
Nº SICONV		MUNICÍPIO/UF	
0	ITAPOÁ	ITAPOÁ	
LOCALIDADE SINAPI		FLUÍDO	
FLORIANOPOLIS		FLUÍDO	
Item	Fonte	Código	Descrição
Rua André Rodrigues de Freitas			
5.3.3.	Composição	61	Biciclário- conforme detalhe em projeto - fornecimento de materiais e execução do serviço
6.			SINALIZAÇÃO
6.1.			SINALIZAÇÃO HORIZONTAL - PISTA DE ROLAMENTO
6.1.1.	SINAPI	72947	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO
6.2.			SINALIZAÇÃO VERTICAL
6.2.1.	Composição	42	Fornecimento e implantação de placa de sinalização totalmente refletiva - Cp10192
6.2.2.	Composição	12	Fornecimento e Instalação de Suporte de Aço Galvanizado para Placa de Sinalização - Ø65mm e comprimento 3,5m
7.			LIMPEZA DE OBRA
7.1.			LIMPEZA DA OBRA
7.1.1.	SINAPI	99811	LIMPEZA FINAL DE OBRA

VALOR TOTAL DA OBRA R\$ 3.099.584,53

Joinville, 21 de Junho de 2021


REPRESENTANTE LEGAL
 Josiane Kemper
 Representante Legal
 RG nº 5.287.889-9 SSP/SC OAB/SC nº 42.194

NOME:
CARGO:
CPF:

NOME:
HABILITAÇÃO
N.º REGISTRO


RESPONSÁVEL TÉCNICO
 THALES KURTEN
 Eng.º Civil
 CREA/SC-5013-5

NOME:
HABILITAÇÃO
N.º REGISTRO





CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO
PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPOÁ
 Cronograma Base para Licitação - OGU



PROPRIETÁRIO
CONSTRUTORA FORTUNATO LTDA.
 CNPJ: 82.807.623/0001-91

PROPRIETÁRIO
CONSTRUTORA FORTUNATO LTDA.
 CNPJ: 82.807.623/0001-91

PROPRIETÁRIO
CONSTRUTORA FORTUNATO LTDA.
 CNPJ: 82.807.623/0001-91

PROPRIETÁRIO
CONSTRUTORA FORTUNATO LTDA.
 CNPJ: 82.807.623/0001-91

PROPRIETÁRIO
CONSTRUTORA FORTUNATO LTDA.
 CNPJ: 82.807.623/0001-91

Item	Descrição	Valor (R\$)	Parcelas:	APELIDO EMPREENDIMENTO			
				1	2	3	4
1.	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA	R\$ 188.175,90	% Período:	06/21	07/21	08/21	09/21
1.1.	Instalação da obra	R\$ 139.173,76	% Período:	42,19%	19,27%	19,27%	19,27%
1.2.	DEMOLICÃO	R\$ 49.002,14	% Período:	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%
2.	REFORÇO E ADEQUAÇÃO DAS CAIXAS E	R\$ 282.196,58	% Período:	100,00%	34.793,44	34.793,44	34.793,44
2.1.	REFORÇO DAS CAIXAS EXISTENTE (QUAD	R\$ 122.233,51	% Período:	25,49%	24,51%	24,51%	25,49%
2.2.	ADEQUAÇÃO DE BOCA DE LOBO - NOVO T	R\$ 139.963,08	% Período:	50,00%	64.264,38	64.264,38	50,00%
3.	PAVIMENTO ASFÁLTICO	R\$ 1.558.347,82	% Período:	22,36%	50,00%	50,00%	50,00%
3.1.	ESCAVAÇÃO E REGULARIZAÇÃO	R\$ 87.257,87	% Período:	22,36%	27,84%	22,36%	27,84%
3.2.	CAMADA GRANULAR	R\$ 702.157,47	% Período:	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%
3.3.	REVESTIMENTO ASFÁLTICO	R\$ 582.986,01	% Período:	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%
3.4.	REVESTIMENTO PAVER- PISTA ELEVADA	R\$ 95.526,44	% Período:	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%
3.5.	GUÍA (MEIO-FIO) E SARGETA CONJUGADO	R\$ 90.420,03	% Período:	50,00%	47.763,22	47.763,22	50,00%
4.	CALÇADAS EM CONCRETO - C/ ARMADUR	R\$ 732.137,56	% Período:	7,83%	42,17%	25,00%	25,00%
4.1.	RECONSTITUIÇÃO DAS CALÇADAS EXISTE	R\$ 175.962,90	% Período:	25,00%	308.742,41	183.034,39	25,00%
4.2.	CONSTRUÇÃO DE CALÇADAS NOVAS	R\$ 509.168,81	% Período:	25,00%	43.990,73	43.990,73	25,00%
4.3.	PISO TÁTIL	R\$ 47.005,85	% Período:	25,00%	254.584,40	127.292,20	25,00%
5.	TUBULAÇÃO E CAIXAS PARA ILUMINAÇÃO	R\$ 183.576,41	% Período:	13,73%	11.751,46	11.751,46	25,00%
5.1.	TUBULAÇÃO E CAIXA DE PASSAGEM	R\$ 56.533,65	% Período:	34,84%	63.958,02	63.792,80	16,68%
5.2.	PAISAGISMO	R\$ 16.328,50	% Período:	50,00%	28.266,83	28.266,83	50,00%
5.3.	EQUIPAMENTO URBANO	R\$ 110.714,26	% Período:	34,00%	5.551,69	5.388,41	33,00%
6.	SINALIZAÇÃO	R\$ 121.773,65	% Período:	25,00%	25,00%	25,00%	25,00%
6.1.	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL - PISTA DE RO	R\$ 14.120,19	% Período:	22,10%	27.678,57	27.678,57	27,90%
6.2.	SINALIZAÇÃO VERTICAL	R\$ 107.653,46	% Período:	22,10%	26.911,98	33.974,85	27,90%
7.	LIMPEZA DE OBRA	R\$ 53.376,60	% Período:	25,00%	26.913,37	26.913,37	25,00%
7.1.	LIMPEZA DA OBRA	R\$ 53.376,60	% Período:	25,00%	26.913,37	26.913,37	25,00%
Total				R\$ 3.099.584,53	R\$ 727.995,73	R\$ 835.132,16	R\$ 835.132,16
				19,40%	30,17%	23,49%	26,94%
Acumulado (R\$)				R\$ 601.231,04	R\$ 1.536.456,64	R\$ 2.264.452,37	R\$ 3.099.584,53
				19,40%	49,57%	73,06%	100,00%



RESPONSÁVEL TÉCNICO
 THALES KURTEN
 Eng.º Civil
 CREA/SC 50313-5

NOME:
HABILITAÇÃO
N.º REGISTRO

REPRESENTANTE LEGAL
 Josiane Kemper
 Representante Legal
 RG nº 5.287.888-9 SSP/SC OAB/SC nº 42.194

NOME:
CARGO:
CPF:


CAIXA
Quadro de Composição do BDI

Grau de Sigilo

Nº OPERAÇÃO

Nº SICONV

PROPONENTE / TOMADOR

0

0

ITAPOÁ

APELIDO DO EMPREENDIMENTO / DESCRIÇÃO DO LOTE

Requalificação -1 Etapa- Rua André Rodrigues de Freitas / Rua André Rodrigues de Freitas

PROPONENTE

CONSTRUTORA FORTUNATO LTDA.
Endereço: Rua Quinze de Novembro, 4190, Glória.

CNPJ: 82.607.623/0001-91

Contato: (47) 3026-5600 | licitacao@fortunato.com.br

Conforme legislação tributária municipal, definir estimativa de percentual da base de cálculo para o ISS:

27,00%

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 recapeamento e pavimentação de vias urbanas

Itens	Siglas	% Adotado
Administração Central	AC	4,40%
Seguro e Garantia	SG	0,40%
Risco	R	0,56%
Despesas Financeiras	DF	1,11%
Lucro	L	7,30%
Tributos (impostos COFINS 3%, e PIS 0,65%)	CP	3,65%
Tributos (ISS, variável de acordo com o município)	ISS	0,81%
Tributos (Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta - 0% ou 4,5% - Desoneração)	CPRB	0,00%
BDI SEM desoneração (Fórmula Acórdão TCU)	BDI PAD	19,64%

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 27%, 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 SEM Desoneração, e que esta é a alternativa mais adequada para a Administração Pública.

Joinville, 21 de Junho de 2021

REPRESENTANTE LEGAL

NOME:

Josiane Kemper

CARGO:

Representante Legal

CPF:

RG nº 5.287.889-9 SSP/SC OAB/SC nº 42.194

RESPONSÁVEL TÉCNICO

NOME:

THALES KURTEN

HABILITAÇÃO

Eng.º Civil

N.º REGISTRO

CREA/SC 50313-5

**DECLARAÇÃO DE ENCERRAMENTO****Edital Concorrência nº 04/2021**

À

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPOÁ**Setor de Licitação e Compras**

OBJETO: Contratação de empresa especializada e fornecimento de materiais para a execução da 1ª. Etapa da Avenida André Rodrigues de Freitas, compreendendo uma área de 21.965,68 m², conforme projetos de pavimentação, geométrico urbanização, drenagem superficial e sinalização, memorial descritivo e planilhas orçamentárias, partes integrantes do Edital.

CONSTRUTORA FORTUNATO LTDA., inscrita no CNPJ no. 82.607.623/0001-91, com sede na Rua XV de Novembro, 4190, Bairro Glória, em Joinville/SC, licitante no certame acima destacado, promovido por esta Prefeitura Municipal, por meio de sua representante legal infra-assinado, JOSIANE KEMPER, portadora da Carteira de Identidade nº 5.287.889-9 -SSP/SC e do CPF nº 061.980.799-70, a empresa acima qualificada DECLARA, para todos os fins, que a documentação da proposta apresentada, contém o total de 10 páginas, contando com essa.

Itapoá/SC, 21 de junho de 2021.

JOSIANE KEMPER
RG nº 8.287.889-9 – SSP/SC
Representante legal da
CONSTRUTORA FORTUNATO LTDA