

Nº OPERAÇÃO 1076698-61	Nº SICONV 026667/2021	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO BATISTA
---------------------------	--------------------------	--

APELIDO DO EMPREENDIMENTO / DESCRIÇÃO DO LOTE
pavimentação das ruas Luciana Campioli e Rua Pedro Roque Vargas / Drenagem e Pavimentação de Ruas, no centro e no bairro Tajuba I

Conforme legislação tributária municipal, definir estimativa de percentual da base de cálculo para o ISS:	100,00%
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	4,00%
Seguro e Garantia	SG	0,60%
Risco	R	0,70%
Despesas Financeiras	DF	1,10%
Lucro	L	7,00%
Tributos (impostos COFINS 3%, e PIS 0,65%)	CP	3,65%
Tributos (ISS, variável de acordo com o município)	ISS	3,00%
Tributos (Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta - 0% ou 4,5% - Desoneração)	CPRB	0,00%
BDI SEM desoneração (Fórmula Acórdão TCU)	BDI PAD	22,03%

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 100%, 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.

Observações:

SÃO JOÃO BATISTA
Local

sexta-feira, 27 de outubro de 2023
Data

GERONIMO BATTISTI DELL
ANTONIO:07438882942

Assinado de forma digital por GERONIMO BATTISTI DELL
ANTONIO:07438882942
DN: c=BR, ou=ICP-Brasil, ou=presencial, ou=03402819000173,
ou=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, ou=BR/SP/COFOMEIX,
ou=RFB e CPF A3, cn=GERONIMO BATTISTI DELL ANTONIO:07438882942
Dados: 2023.10.27 12:15:08 -03'00'

Responsável Técnico
Nome: GERONIMO BATTISTI DELL ANTONIO
CREA/CAU: 112271-4
ART/RRT: 9017080-4

FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFIC.	CUSTO UNIT DESONERADO	CUSTO UNIT NÃO DESONER.
COMPOSIÇÃO	1	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DA OBRA	UND		1.408,22	1.413,18
SINAPI-I	4813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXAÇÃO)	M2	4,5	275,00	275,00
SINAPI-I	4115	MADEIRA ROLICA TRATADA, D = 12 A 15 CM, H = 3,00 M, EM EUCALIPTO OU EQUIVALENTE DA REGIÃO	M	6	22,12	22,12
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2	19,00	21,48
COMPOSIÇÃO	2	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	MÉS		869,52	1.005,04
SINAPI	88253	AUXILIAR DE TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8	12,00	13,63
SINAPI	90777	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8	96,69	112,00
COMPOSIÇÃO	3	LASTRO DE MATERIAL GRANULAR - BRITA	M3		107,54	108,27
SINAPI-I	4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3	1	101,96	101,96
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,294	19,00	21,48
COMPOSIÇÃO	4	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25X25, COM ESPESSURA DE 8 CM - COM BASE EM AREIA DE ESPESSURA 10 CM	M2		75,80	76,86
SINAPI-I	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,1	150,00	150,00
SINAPI-I	712	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO SEXTAVADO / HEXAGONAL, 25 CM X 25 CM, E = 8 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA (NBR 9781), COR NATURAL	M2	1	52,22	52,22
SINAPI-I	4741	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	M3	0,0066	96,31	96,31
SINAPI	88260	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1683	27,24	31,03
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1683	19,00	21,48
SINAPI	91277	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,0055	9,19	9,19
SINAPI	91278	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,0787	0,57	0,57
SINAPI	91283	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,0038	9,79	9,79
SINAPI	91285	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI	0,0804	0,82	0,82
COMPOSIÇÃO	5	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO LOCO, USINADO C20, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, NÃO ARMADO, SOBRE BASE DE AREIA e = 4 CM	M2		64,68	66,01
SINAPI-I	2692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L	0,0017	6,75	6,75
SINAPI-I	4509	SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	M	0,2	4,12	4,12
SINAPI-I	4517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	M	0,2	2,84	2,84
SINAPI-I	5068	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	KG	0,024	20,79	20,79
SINAPI-I	34492	CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVIÇO DE BOMBAMENTO (NBR 8953)	M3	0,0985	477,17	477,17
SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,128	26,00	29,63
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0874	27,47	31,30
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,215	19,00	21,48
SINAPI-I	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,04	150,00	150,00
COMPOSIÇÃO	6	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO LOCO, USINADO C20, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO COM TELA DE AÇO SOLDADO NERVURADA Q-196, SOBRE BASE DE AREIA e = 4 CM	M2		97,56	98,89
SINAPI-I	2692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	L	0,0017	6,75	6,75
SINAPI-I	4509	SARRAFO *2,5 X 10* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	M	0,2	4,12	4,12
SINAPI-I	4517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	M	0,2	2,84	2,84
SINAPI-I	5068	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	KG	0,024	20,79	20,79
SINAPI-I	34492	CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVIÇO DE BOMBAMENTO (NBR 8953)	M3	0,0985	477,17	477,17
SINAPI	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,128	26,00	29,63
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0874	27,47	31,30
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,215	19,00	21,48
SINAPI-I	7156	TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-196, (3,11 KG/M2), DIÂMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	M2	1,0816	30,40	30,40
SINAPI-I	370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	0,04	150,00	150,00
COMPOSIÇÃO	7	PISO TÁTIL COLORIDO DE DIRECIONAMENTO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA	M		45,76	47,97
SINAPI-I	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	0,096	0,80	0,80
SINAPI-I	37595	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	KG	1,215	1,90	1,90
SINAPI-I	36178	PISO PODOTÁTIL DE CONCRETO - DIRECIONAL E ALERTA, *40 X 40 X 2,5* CM	UN	2,5	10,90	10,90
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,437	27,47	31,30
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,218	19,00	21,48
COMPOSIÇÃO	8	PISO TÁTIL COLORIDO DE ALERTA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA	UNID		18,34	19,23
SINAPI-I	1379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	0,096	0,80	0,80
SINAPI-I	37595	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	KG	0,486	1,90	1,90
SINAPI-I	36178	PISO PODOTÁTIL DE CONCRETO - DIRECIONAL E ALERTA, *40 X 40 X 2,5* CM	UN	1	10,90	10,90
SINAPI	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1748	27,47	31,30
SINAPI	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0872	19,00	21,48
COMPOSIÇÃO	9	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO LOCO, USINADO C20, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO COM 2 TELA DE AÇO SOLDADO NERVURADA Q-283, SOBRE BASE DE AREIA e = 4 CM	M2		158,77	160,10



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO
OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROPONENTE TOMADOR	APELIDO EMPREENDIMENTO	DESCRIÇÃO DO LOTE
1076698-61	026667/2021	PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO DEL REI	pavimentação das ruas Luciana Campioli e Rua pedro Roque Vargas	Drenagem e Pavimentação de Ruas, no centro e no bairro Tajuba I

Item	Descrição	Valor (R\$)	Parcelas:	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				01/24	02/24	03/24	04/24	05/24	06/24	07/24	08/24	09/24	10/24	11/24	12/24
1.	RUA LUCIANA CAMPIOLLI	194.904,66	% Período:	13,69%	48,09%	36,61%	0,81%	0,81%							
1.1.	SERVIÇOS PRELIMINARES	7.856,75	% Período:	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%							
1.2.	DRENAGEM	50.230,21	% Período:	50,00%	50,00%										
1.3.	PAVIMENTAÇÃO	134.087,39	% Período:		50,00%	50,00%									
1.4.	SINALIZAÇÃO	2.730,31	% Período:			100,00%									
2.	RUA PEDRO ROQUE VARGAS	199.017,48	% Período:			18,68%	49,57%	31,75%							
2.1.	DRENAGEM	74.360,95	% Período:			50,00%	50,00%								
2.2.	PAVIMENTAÇÃO	122.952,83	% Período:				50,00%	50,00%							
2.3.	SINALIZAÇÃO	1.703,70	% Período:					100,00%							
Total: R\$ 393.922,14															
				%:	6,77%	23,79%	27,55%	25,44%	16,44%						
				Repasso:	26.028,16	91.418,05	105.848,75	97.755,84	63.154,20						
				Contrapartida:	658,29	2.312,11	2.677,08	2.472,39	1.597,27						
				Outros:	-	-	-	-	-						
				Investimento:	26.686,46	93.730,15	108.525,83	100.228,24	64.751,46						
				%:	6,77%	30,57%	58,12%	83,56%	100,00%						
				Repasso:	26.028,16	117.446,21	223.294,96	321.050,80	384.205,00						
				Contrapartida:	658,29	2.970,40	5.647,48	8.119,87	9.717,14						
				Outros:	-	-	-	-	-						
				Investimento:	26.686,46	120.416,61	228.942,44	329.170,68	393.922,14						

SÃO JOÃO BATISTA

Local

sexta-feira, 27 de outubro de 2023

Data

GERONIMO BATTISTI DELL
ANTONIO:07438882942

Responsável Técnico

Nome: GERONIMO BATTISTI DELL ANTONIO

CREA/CAU: 112271-4

ART/RRT: 9017080-4

Assinado de forma digital por GERONIMO BATTISTI DELL ANTONIO:07438882942
Df: c=BR, o=ICP-Brasil, ou=presencial, ou=03402819000173, ou=Secretaria da
Receita Federal do Brasil - RFB, ou=ABIN/FOCOMEX, ou=RFB e-CPF A3,
cn=GERONIMO BATTISTI DELL ANTONIO:07438882942
Dados: 2023.10.27 12:15:44 -03'00'



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1076698-61	Nº SICONV 026667/2021	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO BATISTA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO pavimentação das ruas Luciana Campioli e Rua pedro Roque Vargas			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 03-23 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Drenagem e Pavimentação de Ruas, no centro e no bairro Tajuba I	MUNICÍPIO / UF SÃO JOÃO BATISTA	BDI 1 22,03%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
Drenagem e Pavimentação de Ruas, no centro e no bairro Tajuba I									393.922,14	
1.			RUA LUCIANA CAMPIOLLI				-		194.904,66	
1.1.			SERVIÇOS PRELIMINARES				-		7.856,75	
1.1.1.	Composição	1	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DA OBRA	UND	1,00	1.413,18	BDI 1	1.724,50	1.724,50	RA
1.1.2.	Composição	2	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	MÉS	5,00	1.005,04	BDI 1	1.226,45	6.132,25	RA
1.2.			DRENAGEM				-		50.230,21	
1.2.1.	SINAPI	95567	TUBO DE CONCRETO (SIMPLES) PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 300 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	M	43,00	84,32	BDI 1	102,90	4.424,70	RA
1.2.2.	SINAPI	95568	TUBO DE CONCRETO (SIMPLES) PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	M	30,00	103,91	BDI 1	126,80	3.804,00	RA
1.2.3.	SINAPI	95569	TUBO DE CONCRETO (SIMPLES) PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 500 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	M	65,00	140,20	BDI 1	171,09	11.120,85	RA
1.2.4.	SINAPI	90091	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), ESCAVADEIRA (0,8 M3), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	M3	224,43	5,94	BDI 1	7,25	1.627,12	RA
1.2.5.	Composição	3	LASTRO DE MATERIAL GRANULAR - BRITA	M3	4,97	108,27	BDI 1	132,12	656,64	RA
1.2.6.	SINAPI	100975	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 14 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	4,97	8,30	BDI 1	10,13	50,35	RA
1.2.7.	SINAPI	95876	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	6,46	1,99	BDI 1	2,43	15,70	RA
1.2.8.	SINAPI	96995	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	141,59	51,52	BDI 1	62,87	8.901,76	RA
1.2.9.	SINAPI	93367	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³ / POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA DE 1,5 A 2,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2016	M3	48,73	21,18	BDI 1	25,85	1.259,67	RA
1.2.10.	SINAPI	100975	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 14 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	34,11	8,30	BDI 1	10,13	345,53	RA

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1076698-61	Nº SICONV 026667/2021	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO BATISTA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO pavimentação das ruas Luciana Campioli e Rua pedro Roque Vargas			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 03-23 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Drenagem e Pavimentação de Ruas, no centro e no bairro Tajuba I	MUNICÍPIO / UF SÃO JOÃO BATISTA	BDI 1 22,03%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
Drenagem e Pavimentação de Ruas, no centro e no bairro Tajuba I									393.922,14	
1.2.11.	SINAPI	95876	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	44,34	1,99	BDI 1	2,43	107,75	RA
1.2.12.	SICRO	2003644	Caixa de ligação e passagem - CLP 02 - areia e brita comerciais	un	2,00	1.502,75	BDI 1	1.833,81	3.667,62	RA
1.2.13.	SICRO	2003680	Poço de visita - PVI 02 - areia e brita comerciais	un	2,00	2.044,53	BDI 1	2.494,94	4.989,88	RA
1.2.14.	SICRO	2003618	Boca de lobo simples - BLS 01 - areia e brita comerciais	un	8,00	948,40	BDI 1	1.157,33	9.258,64	RA
1.3.			PAVIMENTAÇÃO					-	134.087,39	
1.3.1.	SINAPI	101114	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (100HP/LÂMINA: 2,19M3). AF_07/2020	M3	183,49	4,28	BDI 1	5,22	957,82	RA
1.3.2.	SINAPI	100975	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 14 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	183,49	8,30	BDI 1	10,13	1.858,75	RA
1.3.3.	SINAPI	95876	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	238,54	1,99	BDI 1	2,43	579,65	RA
1.3.4.	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	705,73	2,29	BDI 1	2,79	1.968,99	RA
1.3.5.	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	226,49	53,68	BDI 1	65,51	14.837,36	RA
1.3.6.	Composição	4	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25X25, COM EXPESSURA DE 8 CM - COM BASE EM AREIA DE EXPESSURA 10 CM	M2	705,73	76,86	BDI 1	93,79	66.190,42	RA
1.3.7.	SICRO	0903845	Lastro de brita comercial - espalhamento mecânico	m³	56,46	134,57	BDI 1	164,22	9.271,86	RA
1.3.8.	Composição	5	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO LOCO, USINADO C20, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, NÃO ARMADO, SOBRE BASE DE AREIA e = 4 CM	M2	227,51	66,01	BDI 1	80,55	18.325,93	RA
1.3.9.	Composição	6	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO LOCO, USINADO C20, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO COM TELA DE AÇO SOLDADO NERVURADA Q-196, SOBRE BASE DE AREIA e = 4 CM	M2	54,13	98,89	BDI 1	120,68	6.532,41	RA
1.3.10.	Composição	7	PISO TÁTIL COLORIDO DE DIRECIONAMENTO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA	M	206,62	47,97	BDI 1	58,54	12.095,53	RA
1.3.11.	Composição	8	PISO TÁTIL COLORIDO DE ALERTA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA	UNID	8,00	19,23	BDI 1	23,47	187,76	RA
1.3.12.	SICRO	1600436	Demolição de concreto simples	m³	2,71	387,33	BDI 1	472,66	1.280,91	RA
1.4.			SINALIZAÇÃO					-	2.730,31	

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1076698-61	Nº SICONV 026667/2021	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO BATISTA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO pavimentação das ruas Luciana Campioli e Rua pedro Roque Vargas			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 03-23 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Drenagem e Pavimentação de Ruas, no centro e no bairro Tajuba I	MUNICÍPIO / UF SÃO JOÃO BATISTA	BDI 1 22,03%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
Drenagem e Pavimentação de Ruas, no centro e no bairro Tajuba I									393.922,14	
1.4.1.	SICRO	5213445	Placa de regulamentação em aço, R1 lado 0,331 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	un	1,00	417,76	BDI 1	509,79	509,79	RA
1.4.2.	SICRO	5213856	Suporte metálico galvanizado para placa de regulamentação - R1 - lado de 0,331 m - fornecimento e implantação	un	1,00	423,52	BDI 1	516,82	516,82	RA
1.4.3.	SICRO	5213464	Placa de advertência em aço, lado de 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	un	2,00	243,49	BDI 1	297,13	594,26	RA
1.4.4.	SICRO	5213863	Suporte metálico galvanizado para placa de advertência ou regulamentação - lado ou diâmetro de 0,60 m - fornecimento e implantação	un	2,00	454,58	BDI 1	554,72	1.109,44	RA
2.			RUA PEDRO ROQUE VARGAS					-	199.017,48	
2.1.			DRENAGEM					-	74.360,95	
2.1.1.	SINAPI	95567	TUBO DE CONCRETO (SIMPLES) PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 300 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	M	30,00	84,32	BDI 1	102,90	3.087,00	RA
2.1.2.	SINAPI	92214	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 800 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	M	73,00	464,59	BDI 1	566,94	41.386,62	RA
2.1.3.	SINAPI	102281	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,5 M ATÉ 3,0 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO),COM ESCAVADEIRA (1,2 M3),LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	M3	439,29	5,29	BDI 1	6,46	2.837,81	RA
2.1.4.	Composição	3	LASTRO DE MATERIAL GRANULAR - BRITA	M3	3,67	108,27	BDI 1	132,12	484,88	RA
2.1.5.	SINAPI	100975	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 14 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	3,67	8,30	BDI 1	10,13	37,18	RA
2.1.6.	SINAPI	95876	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	12,11	1,99	BDI 1	2,43	29,43	RA
2.1.7.	SINAPI	96995	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	129,97	51,52	BDI 1	62,87	8.171,21	RA
2.1.8.	SINAPI	93362	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³ / POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA DE 1,5 A 2,5 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	249,26	13,58	BDI 1	16,57	4.130,24	RA

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1076698-61	Nº SICONV 026667/2021	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO BATISTA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO pavimentação das ruas Luciana Campioli e Rua pedro Roque Vargas			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 03-23 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Drenagem e Pavimentação de Ruas, no centro e no bairro Tajuba I	MUNICÍPIO / UF SÃO JOÃO BATISTA	BDI 1 22,03%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
Drenagem e Pavimentação de Ruas, no centro e no bairro Tajuba I									393.922,14	
2.1.9.	SINAPI	100975	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 14 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	60,06	8,30	BDI 1	10,13	608,41	RA
2.1.10.	SINAPI	95876	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	198,20	1,99	BDI 1	2,43	481,63	RA
2.1.11.	SICRO	2003644	Caixa de ligação e passagem - CLP 02 - areia e brita comerciais	un	2,00	1.502,75	BDI 1	1.833,81	3.667,62	RA
2.1.12.	SICRO	2003680	Poço de visita - PVI 02 - areia e brita comerciais	un	1,00	2.044,53	BDI 1	2.494,94	2.494,94	RA
2.1.13.	SICRO	2003618	Boca de lobo simples - BLS 01 - areia e brita comerciais	un	6,00	948,40	BDI 1	1.157,33	6.943,98	RA
2.2.			PAVIMENTAÇÃO					-	122.952,83	
2.2.1.	SINAPI	101114	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL EM SOLO DE 1A CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (100HP/LÂMINA: 2,19M3). AF_07/2020	M3	178,68	4,28	BDI 1	5,22	932,71	RA
2.2.2.	SINAPI	100975	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 14 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF_07/2020	M3	178,68	8,30	BDI 1	10,13	1.810,03	RA
2.2.3.	SINAPI	95876	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	589,64	1,99	BDI 1	2,43	1.432,83	RA
2.2.4.	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	646,14	2,29	BDI 1	2,79	1.802,73	RA
2.2.5.	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	191,73	53,68	BDI 1	65,51	12.560,23	RA
2.2.6.	Composição	4	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25X25, COM EXPESSURA DE 8 CM - COM BASE EM AREIA DE EXPESSURA 10 CM	M2	646,14	76,86	BDI 1	93,79	60.601,47	RA
2.2.7.	SICRO	0903845	Lastro de brita comercial - espalhamento mecânico	m³	71,07	134,57	BDI 1	164,22	11.671,12	RA
2.2.8.	Composição	5	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO LOCO, USINADO C20, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, NÃO ARMADO, SOBRE BASE DE AREIA e = 4 CM	M2	238,58	66,01	BDI 1	80,55	19.217,62	RA
2.2.9.	Composição	9	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO LOCO, USINADO C20, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 8 CM, ARMADO COM 2 TELA DE AÇO SOLDADO NERVURADA Q-283, SOBRE BASE DE AREIA e = 4 CM	M2	10,80	160,10	BDI 1	195,37	2.110,00	RA
2.2.10.	Composição	7	PISO TÁTIL COLORIDO DE DIRECIONAMENTO, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA	M	184,73	47,97	BDI 1	58,54	10.814,09	RA
2.3.			SINALIZAÇÃO					-	1.703,70	



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 1076698-61	Nº SICONV 026667/2021	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO JOÃO BATISTA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO pavimentação das ruas Luciana Campioli e Rua pedro Roque Vargas			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 03-23 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Drenagem e Pavimentação de Ruas, no centro e no bairro Tajuba I	MUNICÍPIO / UF SÃO JOÃO BATISTA	BDI 1 22,03%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
Drenagem e Pavimentação de Ruas, no centro e no bairro Tajuba I									393.922,14	
2.3.1.	SICRO	5213464	Placa de advertência em aço, lado de 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	un	2,00	243,49	BDI 1	297,13	594,26	RA
2.3.2.	SICRO	5213863	Suporte metálico galvanizado para placa de advertência ou regulamentação - lado ou diâmetro de 0,60 m - fornecimento e implantação	un	2,00	454,58	BDI 1	554,72	1.109,44	RA

Encargos sociais: Para elaboração deste orçamento, foram utilizados os encargos sociais do SINAPI para a Unidade da Federação indicada.

Observações:

Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Custo Unitário; BDI; Preço Unitário; Preço Total.
Siglas da Composição do Investimento: RA - Rateio proporcional entre Repasse e Contrapartida; RP - 100% Repasse; CP - 100% Contrapartida; OU - 100% Outros.

SÃO JOÃO BATISTA
Local

sexta-feira, 27 de outubro de 2023
Data

GERONIMO BATTISTI DELL ANTONIO:07438882942
Assinado de forma digital por GERONIMO BATTISTI DELL ANTONIO:07438882942
DN: c=BR, o=ICP-Brasil, ou=presencial, ou=03402819000173, ou=Secretaria da Receita Federal do Brasil - RFB, ou=ARINFOCOMEX, ou=RFB e-CPF A3, cn=GERONIMO BATTISTI DELL ANTONIO:07438882942
Dados: 2023.10.27 12:17:32 -03'00'
Responsável Técnico
Nome: GERONIMO BATTISTI DELL ANTONIO
CREA/CAU: 112271-4
ART/RRT: 9017080-4