



**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**  
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 0	<b>Nº SICONV</b> 0	<b>PROponente / TOMADOR</b> PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGUNA-SC	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> PAVIMENTAÇÃO DA RUA MUSSI DIB MUSSI			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> FLORIANÓPOLIS	<b>DATA BASE</b> 05-21 (N DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> ÚNICO	<b>MUNICÍPIO / UF</b> LAGUNA-SC	<b>BDI 1</b> 24,23%	<b>BDI 2</b> 16,80%	<b>BDI 3</b> 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
<b>ÚNICO</b>									<b>162.650,35</b>	
<b>1.</b>	SINAPI		<b>RUA MUSSI DIB MUSSI</b>	-	-		BDI 1	-	<b>162.650,35</b>	RA
<b>1.1.</b>	SINAPI		<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>	-	-		BDI 1	-	<b>956,65</b>	RA
1.1.1.	Composição	CP-01	PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,0 X 1,50* M - PADRÃO DO MUNICÍPIO	UN	1,00	770,06	BDI 1	956,65	956,65	RP
<b>1.2.</b>	SINAPI		<b>TERRAPLANAGEM</b>	-	-		BDI 1	-	<b>14.308,51</b>	RA
1.2.1.	SICRO	5501710	ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA - DMT DE 50 M	M3	605,76	1,60	BDI 1	1,99	1.205,46	RP
1.2.2.	SICRO	5502187	ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE DE MATERIAL DE 2ª CATEGORIA - DMT DE 50 M	M3	195,46	4,01	BDI 1	4,98	973,39	RP
1.2.3.	SICRO	5502966	ESCAVAÇÃO EM MATERIAL DE 3ª CATEGORIA - RESISTÊNCIA A COMPRESSÃO DE 90 A 110 MPA - COM ESCAVADEIRA E ROMPEDOR HIDRÁULICO 1.700 KG	M3	176,11	35,80	BDI 1	44,47	7.831,61	RP
1.2.4.	SICRO	5914389	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ - RODOVIA PAVIMENTADA (BOTA FORA DMT 4,9 KM, DENSIDADE 1,5 T/M3)	TKM	7.009,55	0,48	BDI 1	0,60	4.205,73	RA
1.2.5.	SICRO	1619003	DEMOLIÇÃO MECÂNICA DE CONCRETO ARMADO, COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA COM MARTELO HIDRÁULICO - SEM REAPROVEITAMENTO	M3	1,00	74,31	BDI 1	92,32	92,32	RP
<b>1.3.</b>	SINAPI		<b>PAVIMENTAÇÃO</b>	-	-		BDI 1	-	<b>80.490,62</b>	RA
1.3.1.	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF 11/2019	M2	1.188,33	1,66	BDI 1	2,06	2.447,96	RP
1.3.2.	SICRO	4011276	BASE DE BRITA GRADUADA COM BRITA COMERCIAL, ESPESSURA DE 19 CM	M3	99,27	119,81	BDI 1	148,84	14.775,35	RP
1.3.3.	SICRO	5914389	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³ - RODOVIA PAVIMENTADA (BRITA GRADUADA DMT 33,8 KM, DENSIDADE 1,6 T/M3)	TKM	5.368,52	0,48	BDI 1	0,60	3.221,11	RP
1.3.4.	Composição	CP-03	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO COM BLOCO DE CONCRETO SEXTAVADO DE 30x30x8cm ASSENTADO COM CAMA DE PÓ DE PEDRA DE 4CM	M2	1.089,80	43,56	BDI 1	54,11	58.969,08	RP
1.3.5.	Composição	CP-18	EXECUÇÃO DE VIGA DE TRAVAMENTO DE 15 X 30 CM COM AÇO CA-60 CONCRETO FCK 25MPa	M	18,00	48,17	BDI 1	59,84	1.077,12	RP
<b>1.4.</b>	SINAPI		<b>DRENAGEM PLUVIAL</b>	-	-		BDI 1	-	<b>46.127,85</b>	RA
1.4.1.	SICRO	4805757	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE VALA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA	M3	82,06	4,62	BDI 1	5,74	471,02	RP
1.4.2.	SICRO	4915671	REATERRO E COMPACTAÇÃO COM SOQUETE VIBRATÓRIO	M3	47,17	16,33	BDI 1	20,29	957,08	RP
1.4.3.	Composição	CP-08	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PS2, ENCAIXE MACHO-FEMEA, DIÂMETRO 300mm, COM MANTA GEOTÉXTIL	M	1,00	77,06	BDI 1	95,73	95,73	RP
1.4.4.	Composição	CP-09	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PS2, ENCAIXE MACHO-FEMEA, DIÂMETRO 400mm, COM MANTA GEOTÉXTIL	M	82,00	115,48	BDI 1	143,46	11.763,72	RP
1.4.5.	Composição	CP-17	CAIXA COLETORA E CONDUTORA DE PAREDES EM BLOCO ESTRUTURAL, GRELHA EM FERRO FUNDIDO, LAJE INTERMEDIÁRIA DE CONCRETO ARMADO E FUNDO EM CONCRETO MAGRO, DIMENSÕES 1,10x1,10x1,28m	UN	3,00	1.085,93	BDI 1	1.349,05	4.047,15	RP

RECURSO

↓



**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**  
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 0	<b>Nº SICONV</b> 0	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGUNA-SC	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> PAVIMENTAÇÃO DA RUA MUSSI DIB MUSSI			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> FLORIANOPOLIS	<b>DATA BASE</b> 05-21 (N DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> ÚNICO	<b>MUNICÍPIO / UF</b> LAGUNA-SC	<b>BDI 1</b> 24,23%	<b>BDI 2</b> 16,80%	<b>BDI 3</b> 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
<b>ÚNICO</b>									<b>162.650,35</b>	
1.4.6.	SICRO	2003323	SARJETA TRIANGULAR DE CONCRETO - STC 03 - AREIA E BRITA COMERCIAIS	M	190,00	53,60	BDI 1	66,59	12.652,10	RP
1.4.7.	SICRO	2003477	CAIXA COLETORA DE SARJETA - CCS 01 - COM GRELHA DE CONCRETO - TCC 01 - AREIA E BRITA COMERCIAIS	UN	1,00	1.800,00	BDI 1	2.236,14	2.236,14	RP
1.4.8.	SICRO	2003642	CAIXA DE LIGAÇÃO E PASSAGEM - CLP 01 - AREIA E BRITA COMERCIAIS	UN	1,00	1.360,82	BDI 1	1.690,55	1.690,55	RP
1.4.9.	Composição	CP-04	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE MEIO FIO PRÉ-MOLDADO DIMENSÕES 12x10x30CM	M	356,00	27,62	BDI 1	34,31	12.214,36	RP
<b>1.5.</b>	SINAPI		<b>PASSEIO ACESSIVEL</b>	-	-		BDI 1	-	<b>16.412,66</b>	RA
1.5.1.	Composição	CP-21	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO COM PAVER RETANGULAR DE 20x10x6cm ASSENTADO COM CAMA DE PÓ DE PEDRA DE 4CM	M2	173,37	47,31	BDI 1	58,77	10.188,95	RP
1.5.2.	Composição	CP-07	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA, CA-60, DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, ESPACAMENTO DA MALHA = 15 X 15 CM	M2	21,12	26,80	BDI 1	33,29	703,08	RP
1.5.3.	Composição	CP-06	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PISO PODOTATIL - DIRECIONAL E ALERTA - DE 40 X 40 X 2,5 CM	M	177,00	25,11	BDI 1	31,19	5.520,63	RP
<b>1.6.</b>	SINAPI		<b>SINALIZAÇÃO VIARIA HORIZONTAL E VERTICAL</b>	-	-		BDI 1	-	<b>4.354,06</b>	RA
1.6.1.	SICRO	5213444	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO, R1 LADO 0,248 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + SI	UN	3,00	173,34	BDI 1	215,34	646,02	RP
1.6.2.	SICRO	5213855	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE REGULAMENTAÇÃO - R1 - LADO DE 0,248 M	UN	3,00	280,87	BDI 1	348,92	1.046,76	RP
1.6.3.	SICRO	5213440	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO D = 0,60 M - PELÍCULA RETRORREFLETIVA TIPO I + SI	UN	2,00	167,07	BDI 1	207,55	415,10	RP
1.6.4.	SICRO	5213851	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE REGULAMENTAÇÃO - D = 0,60 M	UN	2,00	261,90	BDI 1	325,36	650,72	RP
1.6.5.	Composição	CP-02	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE RUA 30x60cm (DUPLA NO MESMO SUPORTE), EM CHAPA GALVANIZADA, COM SUPORTE DE TUBO GALVANIZADO A FOGO	UN	3,00	428,09	BDI 1	531,82	1.595,46	RP

Encargos sociais:

Observações:

**Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Custo Unitário; BDI; Preço Unitário; Preço Total.**



**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**  
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 0	<b>Nº SICONV</b> 0	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> PREFEITURA MUNICIPAL DE LAGUNA-SC	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> PAVIMENTAÇÃO DA RUA MUSSI DIB MUSSI			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> FLORIANOPOLIS	<b>DATA BASE</b> 05-21 (N DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> ÚNICO	<b>MUNICÍPIO / UF</b> LAGUNA-SC	<b>BDI 1</b> 24,23%	<b>BDI 2</b> 16,80%	<b>BDI 3</b> 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
<b>ÚNICO</b>									<b>162.650,35</b>
Siglas da Composição do Investimento: RA - Rateio proporcional entre Repasse e Contrapartida; RP - 100% Repasse; CP - 100% Contrapartida; OU - 100% Outros.									

LAGUNA-SC  
**Local**

quinta-feira, 22 de julho de 2021  
**Data**

Responsável Técnico  
**Nome:** Bruno Bianchin Machado  
**CREA/CAU:** 104540-8  
**ART/RRT:** 7883534-0

← RECURSO