CAIXA

PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº TransfereGOV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO
0	0	PREFEITURA MUNICIPAL DE ARARANGUÁ	RUA VALVITES DE SOUZA

LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
FLORIANOPOLIS	03-26 (N DES.)	PAVIMENTAÇÃO EM LAJOTAS	ARARANGUÁ	24,00%	0,00%	0,00%

Unidade não disponível na lista do TransfereGOV. Reveja a unidade (coluna S) na Linha 23

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	RECURSO
PAVIMENTAÇÃO EM LAJOTAS									**94.701,26**	
1.			**PAVIMENTAÇÃO DA RUA VALVITES DE SOUZA**					**-**	**94.701,26**	
1.1.			**ADM LOCAL**					**-**	**1.984,00**	
1.1.0.1.	COMPOSIÇÃO	10	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	UN	1,00	1.600,00	BDI 1	1.984,00	1.984,00	RA
1.2.			**CANTEIRO DE OBRAS**					**-**	**2.803,46**	
1.2.0.1.	SINAPI	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	4,50	502,41	BDI 1	622,99	2.803,46	RA
1.3.			**SERVIÇOS PRELIMINARES**					**-**	**828,16**	
1.3.1.			**Sinalização de obra**					**-**	**208,80**	
1.3.1.1.	SICRO	5212556	Placa para sinalização de obras montada em cavalete metálico - 1,00 x 1,00 m - utilização de 600 ciclos - fornecimento, 01 implantação e 01 retirada diária	un.dia	30,00	2,00	BDI 1	2,48	74,40	RA
1.3.1.2.	SICRO	5213835	Cone plástico para canalização de trânsito - utilização de 150 ciclos - fornecimento, 01 implantação e 01 retirada diária	un.dia	120,00	0,90	BDI 1	1,12	134,40	RA
1.3.2.			**Locação de drenagem**					**-**	**619,36**	
1.3.2.1.	COMPOSIÇÃO	12	LOCAÇÃO DE DRENAGEM	M	98,00	5,10	BDI 1	6,32	619,36	RA
1.4.			**DRENAGEM**					**-**	**15.937,39**	
1.4.1.			**Tubulação**					**-**	**15.937,39**	
1.4.1.1.	SINAPI	90106	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARGURA DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	M3	130,56	9,00	BDI 1	11,16	1.457,05	RA
1.4.1.2.	SINAPI	93379	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M³/POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA 0,8 A 1,5 M, PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO AF_08/2023	M3	104,09	12,00	BDI 1	14,88	1.548,86	RA
1.4.1.3.	SINAPI	102719	ENCHIMENTO DE BRITA PARA DRENO, LANÇAMENTO MANUAL. AF_07/2021	M3	4,90	120,00	BDI 1	148,80	729,12	RA
1.4.1.4.	SINAPI	102713	GEOTÊXTIL NÃO TECIDO 100% POLIÉSTER, RESISTÊNCIA A TRAÇÃO DE 14 KN/M (RT - 14), INSTALADO EM DRENO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2021	M2	72,28	12,56	BDI 1	15,57	1.125,40	RA
1.4.1.5.	SINAPI-I	7796	TUBO DE CONCRETO SIMPLES PARA AGUAS PLUVIAIS, CLASSE PS1, COM ENCAIXE PONTA E BOLSA, DIAMETRO NOMINAL DE 300 MM	M	18,00	46,46	BDI 1	57,61	1.036,98	RA
1.4.1.6.	SINAPI	92808	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 300 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_03/2024	M	18,00	28,64	BDI 1	35,51	639,18	RA
1.4.1.7.	SINAPI-I	7781	TUBO DE CONCRETO SIMPLES PARA AGUAS PLUVIAIS, CLASSE PS1, COM ENCAIXE PONTA E BOLSA, DIAMETRO NOMINAL DE 400 MM	M	80,00	54,90	BDI 1	68,08	5.446,40	RA

ESTE DOCUMENTO FOI ASSINADO EM: 03/09/2026 15:43 -03:00 -03
PARA CONFERÊNCIA DO SEU CONTEÚDO ACESSE: https://c.ipm.com.br/pa99b99be0fb56

CAIXA

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

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº TransfereGOV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO
0	0	PREFEITURA MUNICIPAL DE ARARANGUÁ	RUA VALVITES DE SOUZA

LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
FLORIANOPOLIS	03-26 (N DES.)	PAVIMENTAÇÃO EM LAJOTAS	ARARANGUÁ	24,00%	0,00%	0,00%

Unidade não disponível na lista do TransfereGOV. Reveja a unidade (coluna S) na Linha 23

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)	RECURSO
PAVIMENTAÇÃO EM LAJOTAS									**94.701,26**	
1.4.1.8.	SINAPI	92809	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_03/2024	M	80,00	39,86	BDI 1	49,43	3.954,40	RA
1.5.			**Caixas**					**-**	**12.928,26**	
1.5.0.1.	SINAPI	97956	CAIXA PARA BOCA DE LOBO SIMPLES RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X1X1,2 M. AF_12/2020	UN	6,00	1.350,00	BDI 1	1.674,00	10.044,00	RA
1.5.0.2.	SINAPI	99262	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8X0,8X0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_12/2020	UN	3,00	775,34	BDI 1	961,42	2.884,26	RA
1.6.			**PAVIMENTAÇÃO EM LAJOTAS**					**-**	**59.080,42**	
1.6.1.			**Serviços Preliminares**					**-**	**309,05**	
1.6.1.1.	COMPOSIÇÃO	11	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO	M2	532,85	0,47	BDI 1	0,58	309,05	RA
1.6.2.			**Movimentações de terra**					**-**	**1.839,34**	
1.6.2.1.	SICRO	5501929	Escavação, carga e transporte de material de 1ª categoria - DMT de 400 a 600 m - caminho de serviço pavimentado - com carregadeira e caminhão basculante de 14 m³	m³	97,35	11,75	BDI 1	14,57	1.418,39	RA
1.6.2.2.	SINAPI	100575	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA. AF_09/2024	M2	532,85	0,64	BDI 1	0,79	420,95	RA
1.6.3.			**Pavimentação**					**-**	**56.932,03**	
1.6.3.1.	SICRO	4011276	Base ou sub-base de brita graduada com brita comercial - 100% Proctor modificado	m³	30,74	120,00	BDI 1	148,80	4.574,11	RA
1.6.3.2.	SINAPI	93589	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM REVESTIMENTO PRIMÁRIO (UNIDADE: M3XKM). AF_02/2026	M3XKM	491,87	1,00	BDI 1	1,24	609,92	RA
1.6.3.3.	SINAPI	92394	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_10/2022	M2	512,36	66,00	BDI 1	81,84	41.931,54	RA
1.6.3.4.	COMPOSIÇÃO	2	ASSENTAMENTO DE GUIA DE MEIO FIO 12X10X30 INCLUSO FORNECIMENTO	M	165,50	43,00	BDI 1	53,32	8.824,46	RA
1.6.3.5.	COMPOSIÇÃO	2	ASSENTAMENTO DE GUIA DE MEIO FIO 12X10X30 INCLUSO FORNECIMENTO	M	20,00	40,00	BDI 1	49,60	992,00	RA
1.7.			**SINALIZAÇÃO VIÁRIA**					**-**	**1.139,57**	
1.7.1.			**Placas**					**-**	**1.139,57**	
1.7.1.1.	COMPOSIÇÃO	6	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO R-2 DÊ A PREFERÊNCIA INCLUSO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO LADO = 60CM	UN	1,00	416,39	BDI 1	516,32	516,32	RA
1.7.1.2.	Composição	8	PLACA DE ADVERTÊNCIA INCLUSO FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO LADO 60CM	UN	1,00	502,62	BDI 1	623,25	623,25	RA

ESTE DOCUMENTO FOI ASSINADO EM: 03/09/2026 15:43 -03:00 -03
PARA CONFERÊNCIA DO SEU CONTEÚDO ACESSE: https://c.ipm.com.br/pa99b99be0fb56

CAIXA

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

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº TransfereGOV	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO
0	0	PREFEITURA MUNICIPAL DE ARARANGUÁ	RUA VALVITES DE SOUZA

LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF	BDI 1	BDI 2	BDI 3
FLORIANOPOLIS	03-26 (N DES.)	PAVIMENTAÇÃO EM LAJOTAS	ARARANGUÁ	24,00%	0,00%	0,00%

Unidade não disponível na lista do TransfereGOV. Reveja a unidade (coluna S) na Linha 23

RECURSO

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R$)	Preço Total (R$)
PAVIMENTAÇÃO EM LAJOTAS									**94.701,26**
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.

ARARANGUÁ
Local

sábado, 0 de janeiro de 1900
Data

Responsável Técnico
Nome: Guilherme Boeira Michels
CREA/CAU: 117049-3
ART/RRT: 0

ESTE DOCUMENTO FOI ASSINADO EM: 03/09/2026 15:43 -03:00 -03
PARA CONFERÊNCIA DO SEU CONTEÚDO ACESSE: https://c.ipm.com.br/pa99b99be0fb56

Assinado eletronicamente por:
GUILHERME BOEIRA MICHELS
067.288.919-60
03/09/2026 15:43:05