



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

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE RIO DAS ANTAS	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTO CONCRETO RUA TADEU IANTAS			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 07-22 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTO CONCRETO RUA TADEU IANTAS	MUNICÍPIO / UF RIO DAS ANTAS/SC	BDI 1 25,52%	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\$)	
PAVIMENTO CONCRETO RUA TADEU IANTAS									161.361,63	
1.			PAVIMENTO CONCRETO RUA TADEU IANTAS					-	161.361,63	
1.1.			ADMINISTRAÇÃO DA OBRA					-	140,89	
1.1.1.	SINAPI	90778	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,49	106,61	BDI 1	133,82	65,57	RA
1.1.2.	SINAPI	90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,96	30,62	BDI 1	38,43	75,32	RA
1.2.			SERVIÇOS PRELIMINARES					-	2.632,00	
1.2.1.	SINAPI-I	4813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	M2	3,00	445,00	BDI 1	558,56	1.675,68	RA
1.2.2.	SINAPI	99064	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	M	490,80	0,36	BDI 1	0,45	220,86	RA
1.2.3.	SINAPI-I	10776	LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, PARA ESCRITORIO, SEM DIVISORIAS INTERNAS E SEM SANITARIO (NAO INCLUI MOBILIZACAO/DESMOBILIZACAO)	MES	1,00	585,93	BDI 1	735,46	735,46	RA
1.3.			DRENAGEM					-	24.654,37	
1.3.1.	SINAPI	90100	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARG. DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	M3	76,00	12,64	BDI 1	15,87	1.206,12	RA
1.3.2.	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	12,00	77,04	BDI 1	96,70	1.160,40	RA
1.3.3.	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	64,00	94,93	BDI 1	119,16	7.626,24	RA
1.3.4.	SINAPI	93360	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 ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2016	M3	60,80	21,62	BDI 1	27,14	1.650,11	RA
1.3.5.	SINAPI	130522	CAIXA PARA BOCA DE LOBO SIMPLES RETANGULAR, EM BLOCOS DE CONCRETO, COM GRADE EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIMENSÕES 0,60X0,60XVAR	UNID	4,00	800,77	BDI 1	1.005,13	4.020,52	RA
1.3.6.	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	163,80	43,73	BDI 1	54,89	8.990,98	RA
1.4.			BASE					-	22.509,05	

RECURSO
↓



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

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE RIO DAS ANTAS	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTO CONCRETO RUA TADEU IANTAS			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 07-22 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTO CONCRETO RUA TADEU IANTAS	MUNICÍPIO / UF RIO DAS ANTAS/SC	BDI 1 25,52%	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\$)	RECURSO
PAVIMENTO CONCRETO RUA TADEU IANTAS									161.361,63	
1.4.1.	SINAPI	101133	ESCAVAÇÃO HORIZONTAL, INCLUINDO ESCARIFICAÇÃO, CARGA E DESCARGA EM SOLO DE 2ª CATEGORIA COM TRATOR DE ESTEIRAS (125HP/LÂMINA: 2,70M3). AF_07/2020	M3	98,16	18,22	BDI 1	22,87	2.244,92	RA
1.4.2.	SINAPI	96385	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE ATERRO COM SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	19,63	10,52	BDI 1	13,20	259,12	RA
1.4.3.	SINAPI	100575	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA. AF_11/2019	M2	490,80	0,11	BDI 1	0,14	68,71	RA
1.4.4.	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	98,16	149,82	BDI 1	188,05	18.458,99	RA
1.4.5.	SINAPI	97113	APLICAÇÃO DE LONA PLÁSTICA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTOS DE CONCRETO. AF_04/2022	M2	490,80	2,40	BDI 1	3,01	1.477,31	RA
1.5.			PAVIMENTAÇÃO					-	110.981,42	
1.5.1.	SINAPI-I	38409	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C30, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 190 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3	73,62	564,97	BDI 1	709,15	52.207,62	RA
1.5.2.	SINAPI	103673	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	73,62	35,41	BDI 1	44,45	3.272,41	RA
1.5.3.	SINAPI	96542	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	36,00	94,55	BDI 1	118,68	4.272,48	RA
1.5.4.	SINAPI	97120	BARRAS DE LIGAÇÃO, AÇO CA-25 DE 20MM, PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTO DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022	KG	735,00	10,99	BDI 1	13,79	10.135,65	RA
1.5.5.	SINAPI	97114	EXECUÇÃO DE JUNTAS DE CONTRAÇÃO PARA PAVIMENTOS DE CONCRETO. AF_04/2022	M	48,00	0,33	BDI 1	0,41	19,68	RA
1.5.6.	SINAPI	97115	APLICAÇÃO DE GRAXA EM BARRAS DE TRANSFERÊNCIA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTO DE CONCRETO. AF_04/2022	KG	14,70	65,63	BDI 1	82,38	1.210,99	RA
1.5.7.	AMARP	5102020	ACABAMENTO DESEMPENADO DE PAVIMENTO DE CONCRETO	M2	490,80	16,51	BDI 1	20,72	10.169,38	RA
1.5.8.	SINAPI-I	42407	TRELICA NERVURADA (ESPACADOR), ALTURA = 120,0 MM, DIAMETRO DOS BANZOS INFERIORES E SUPERIOR = 6,0 MM, DIAMETRO DA DIAGONAL = 4,2 MM	M	407,00	8,16	BDI 1	10,24	4.167,68	RA
1.5.9.	SINAPI	97090	ARMAÇÃO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM USO DE TELA Q-138. AF_09/2021	KG	1.079,76	18,83	BDI 1	23,64	25.525,53	RA
1.6.			SINALIZAÇÃO VIÁRIA					-	100,04	
1.6.1.	SINAPI	102512	PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA AUTOPROPULIDA. AF_05/2021	M	16,40	4,86	BDI 1	6,10	100,04	RA
1.7.			OUTROS SERVIÇOS					-	343,86	
1.7.1.	AMARP	160922	ENSAIO PAVIMENTO CONCRETO	UNID	1,00	273,95	BDI 1	343,86	343,86	RA



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

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE RIO DAS ANTAS	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTO CONCRETO RUA TADEU IANTAS			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 07-22 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTO CONCRETO RUA TADEU IANTAS	MUNICÍPIO / UF RIO DAS ANTAS/SC	BDI 1 25,52%	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\$)
PAVIMENTO CONCRETO RUA TADEU IANTAS									161.361,63

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.

RIO DAS ANTAS/SC
Local
quarta-feira, 19 de outubro de 2022
Data

Responsável Técnico
Nome: 0
CREA/CAU: 0
ART/RRT: 0

RECURSO
←