

Nº OPERAÇÃO 1062155-91	Nº SICONV 880263	PROponente / TOMADOR Prefeitura Municipal de Cabo Frio	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Sinalização Turística			
LOCALIDADE SINAPI RIO DE JANEIRO	DATA BASE 01-22 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Implementação da Sinalização Turística no Município de Cabo Frio / RJ.	MUNICÍPIO / UF Cabo Frio / RJ.	BDI 1 25,80%	BDI 2 16,88%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
Implementação da Sinalização Turística no Município de Cabo Frio / RJ.										
									325.540,90	
1. Totens - Informação turística para pedestres									-	325.540,90
1.1. Administração Local									-	18.655,00
1.1.1.	Composição	ADM	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	%	100,00	148,29	BDI 1	186,55	18.655,00	RA
1.2. Serviço Preliminar									-	703,27
1.2.1.	EMOP	02.020.0002-A	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE OBRA PÚBLICA, TIPO BANNER/PLOTTER, CONSTITUÍDA POR LONA E IMPRESSÃO DIGITAL, INCLUSIVE SUPORTE DE MADEIRA. FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO.	m²	2,88	194,11	BDI 1	244,19	703,27	RA
1.3. Execução - Totem - Unamar e Peró									-	68.039,60
1.3.1.	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF 02/2021	M3	2,04	85,21	BDI 1	107,19	218,67	RA
1.3.2.	SINAPI	97086	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF 09/2021	M2	5,95	130,27	BDI 1	163,88	975,09	RA
1.3.3.	SINAPI	96545	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF 06/2017	KG	40,80	19,80	BDI 1	24,91	1.016,33	RA
1.3.4.	SINAPI	92886	ARMAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-25 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	221,17	16,24	BDI 1	20,43	4.518,50	RA
1.3.5.	SINAPI	97096	CONCRETAGEM DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 30 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF 09/2021	M3	1,12	424,73	BDI 1	534,31	598,43	RA
1.3.6.	SINAPI	96995	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF 10/2017	M3	0,90	51,66	BDI 1	64,99	58,49	RA
1.3.7.	SINAPI	100989	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: T). AF 07/2020	t	2,46	5,16	BDI 1	6,49	15,97	RA
1.3.8.	SINAPI	100945	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: TXKM). AF 07/2020	txkm	24,60	2,26	BDI 1	2,84	69,86	RA
1.3.9.	Cotação	001	TOTEM CONFORME PROJETO EM ACM INSTALADO EM ESTRUTURA JÁ EXISTENTE.	Unidade	6,00	7.980,00	BDI 2	9.327,02	55.962,12	RA
1.3.10.	SINAPI	101094	PISO PODOTÁTIL, DIRECIONAL OU ALERTA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF 05/2020	M	21,00	174,36	BDI 1	219,34	4.606,14	RA
1.4. Execução - Totem - Centro - 1									-	79.381,01
1.4.1.	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF 02/2021	M3	2,38	85,21	BDI 1	107,19	255,11	RA
1.4.2.	SINAPI	97086	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF 09/2021	M2	6,94	130,27	BDI 1	163,88	1.137,33	RA
1.4.3.	SINAPI	96545	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF 06/2017	KG	47,60	19,80	BDI 1	24,91	1.185,72	RA
1.4.4.	SINAPI	92886	ARMAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-25 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	258,03	16,24	BDI 1	20,43	5.271,55	RA
1.4.5.	SINAPI	97096	CONCRETAGEM DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 30 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF 09/2021	M3	1,31	424,73	BDI 1	534,31	699,95	RA
1.4.6.	SINAPI	96995	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF 10/2017	M3	1,05	51,66	BDI 1	64,99	68,24	RA
1.4.7.	SINAPI	100989	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: T). AF 07/2020	T	2,87	5,16	BDI 1	6,49	18,63	RA
1.4.8.	SINAPI	100945	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: TXKM). AF 07/2020	TXKM	28,70	2,26	BDI 1	2,84	81,51	RA
1.4.9.	Cotação	001	TOTEM CONFORME PROJETO EM ACM INSTALADO EM ESTRUTURA JÁ EXISTENTE.	Unidade	7,00	7.980,00	BDI 2	9.327,02	65.289,14	RA
1.4.10.	SINAPI	101094	PISO PODOTÁTIL, DIRECIONAL OU ALERTA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF 05/2020	M	24,50	174,36	BDI 1	219,34	5.373,83	RA
1.5. Execução - Totem - Centro - 2									-	79.381,01
1.5.1.	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF 02/2021	M3	2,38	85,21	BDI 1	107,19	255,11	RA
1.5.2.	SINAPI	97086	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF 09/2021	M2	6,94	130,27	BDI 1	163,88	1.137,33	RA
1.5.3.	SINAPI	96545	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF 06/2017	KG	47,60	19,80	BDI 1	24,91	1.185,72	RA
1.5.4.	SINAPI	92886	ARMAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-25 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF 12/2015	KG	258,03	16,24	BDI 1	20,43	5.271,55	RA
1.5.5.	SINAPI	97096	CONCRETAGEM DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 30 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF 09/2021	M3	1,31	424,73	BDI 1	534,31	699,95	RA
1.5.6.	SINAPI	96995	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF 10/2017	M3	1,05	51,66	BDI 1	64,99	68,24	RA
1.5.7.	SINAPI	100989	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: T). AF 07/2020	T	2,87	5,16	BDI 1	6,49	18,63	RA
1.5.8.	SINAPI	100945	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: TXKM). AF 07/2020	TXKM	28,70	2,26	BDI 1	2,84	81,51	RA
1.5.9.	Cotação	001	TOTEM CONFORME PROJETO EM ACM INSTALADO EM ESTRUTURA JÁ EXISTENTE.	Unidade	7,00	7.980,00	BDI 2	9.327,02	65.289,14	RA
1.5.10.	SINAPI	101094	PISO PODOTÁTIL, DIRECIONAL OU ALERTA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF 05/2020	M	24,50	174,36	BDI 1	219,34	5.373,83	RA
1.6. Execução - Totem - Centro - 3									-	79.381,01
1.6.1.	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF 02/2021	m³	2,38	85,21	BDI 1	107,19	255,11	RA
1.6.2.	SINAPI	97086	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF 09/2021	m²	6,94	130,27	BDI 1	163,88	1.137,33	RA
1.6.3.	SINAPI	96545	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF 06/2017	kg	47,60	19,80	BDI 1	24,91	1.185,72	RA
1.6.4.	SINAPI	92886	ARMAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-25 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF 12/2015	kg	258,03	16,24	BDI 1	20,43	5.271,55	RA
1.6.5.	SINAPI	97096	CONCRETAGEM DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, FCK 30 MPA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF 09/2021	m³	1,31	424,73	BDI 1	534,31	699,95	RA
1.6.6.	SINAPI	96995	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF 10/2017	m³	1,05	51,66	BDI 1	64,99	68,24	RA
1.6.7.	SINAPI	100989	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE SOLOS E MATERIAIS GRANULARES EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM PÁ CARREGADEIRA (CAÇAMBA DE 1,7 A 2,8 M³ / 128 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: T). AF 07/2020	T	2,87	5,16	BDI 1	6,49	18,63	RA
1.6.8.	SINAPI	100945	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: TXKM). AF 07/2020	TXKM	28,70	2,26	BDI 1	2,84	81,51	RA

RECURSO



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 1062155-91	Nº SICONV 880263	PROponente / TOMADOR Prefeitura Municipal de Cabo Frio	APelido DO EMPREENDIMENTO Sinalização Turística			
LOCALIDADE SINAPI RIO DE JANEIRO	DATA BASE 01-22 (DES.)	DESCRiÇÃO DO LOTE Implementação da Sinalização Turística no Município de Cabo Frio / RJ.	MUNICÍPIO / UF Cabo Frio / RJ.	BDI 1 25,80%	BDI 2 16,88%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
Implementação da Sinalização Turística no Município de Cabo Frio / RJ.										
1.6.9.	Cotação	001	TOTEM CONFORME PROJETO EM ACM INSTALADO EM ESTRUTURA JÁ EXISTENTE.	Unidade	7,00	7.980,00	BDI 2	9.327,02	65.289,14	RA
1.6.10.	SINAPI	101094	PISO PODOTÁTIL, DIRECIONAL OU ALERTA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF 05/2020	M	24,50	174,36	BDI 1	219,34	5.373,83	RA
									325.540,90	

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.

Cabo Frio / RJ.

Local

segunda-feira, 6 de junho de 2022

Data

Responsável Técnico

Nome: Anne Kellen Apicelo de Matos Cardoso

CREA/CAU: CAU A 22519-3

ART/RRT: 10433802

RECURSO