

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 11-22 (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.			Totens - Informação turística para pedestres						336.877,32	
1.1.			Administração Local						336.877,32	
1.1.1.	Composição	COMP01	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA							
1.2.			Serviço Preliminar	%	100,00	160,13	BDI 1	201,44	20.144,00	
1.2.1.	EMOP	02.02.0020-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	242,72	BDI 1	305,34	879,38	RA
1.3.			Execução - Totem - Unamar e Peró							
1.3.1.	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	2,04	93,00	BDI 1	116,99	238,66	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	144,80	BDI 1	182,16	1.083,85	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	17,65	BDI 1	22,20	905,76	RA
1.3.4.	SINAPI	92886	ARMAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-25 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	221,17	13,91	BDI 1	17,50	3.870,48	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	508,79	BDI 1	640,06	716,87	RA
1.3.6.	SINAPI	96995	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	0,90	56,39	BDI 1	70,94	63,85	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	5,93	BDI 1	7,46	18,35	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	2,72	BDI 1	3,42	84,13	RA
1.3.9.	Cotação	001	TOTEM CONFORME PROJETO EM ACM INSTALADO EM ESTRUTURA JÁ EXISTENTE.	Unidade	6,00	8.402,42	BDI 2	9.820,75	58.924,50	RA
1.3.10.	SINAPI	101094	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020	M	21,00	162,09	BDI 1	203,91	4.282,11	RA
1.4.			Execução - Totem - Centro - 1							
1.4.1.	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	2,38	93,00	BDI 1	116,99	278,44	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	144,80	BDI 1	182,16	1.264,19	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	17,65	BDI 1	22,20	1.056,72	RA
1.4.4.	SINAPI	92886	ARMAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-25 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	258,03	13,91	BDI 1	17,50	4.515,53	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	508,79	BDI 1	640,06	838,48	RA
1.4.6.	SINAPI	96995	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	1,05	56,39	BDI 1	70,94	74,49	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	5,93	BDI 1	7,46	21,41	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	2,72	BDI 1	3,42	98,15	RA
1.4.9.	Cotação	001	TOTEM CONFORME PROJETO EM ACM INSTALADO EM ESTRUTURA JÁ EXISTENTE.	Unidade	7,00	8.402,42	BDI 2	9.820,75	68.745,25	RA
1.4.10.	SINAPI	101094	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020	M	24,50	162,09	BDI 1	203,91	4.995,80	RA
1.5.			Execução - Totem - Centro - 2							
1.5.1.	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	M3	2,38	93,00	BDI 1	116,99	278,44	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	144,80	BDI 1	182,16	1.264,19	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	17,65	BDI 1	22,20	1.056,72	RA
1.5.4.	SINAPI	92886	ARMAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-25 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	258,03	13,91	BDI 1	17,50	4.515,53	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	508,79	BDI 1	640,06	838,48	RA
1.5.6.	SINAPI	96995	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	1,05	56,39	BDI 1	70,94	74,49	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	5,93	BDI 1	7,46	21,41	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	2,72	BDI 1	3,42	98,15	RA
1.5.9.	Cotação	001	TOTEM CONFORME PROJETO EM ACM INSTALADO EM ESTRUTURA JÁ EXISTENTE.	Unidade	7,00	8.402,42	BDI 2	9.820,75	68.745,25	RA
1.5.10.	SINAPI	101094	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020	M	24,50	162,09	BDI 1	203,91	4.995,80	RA
1.6.			Execução - Totem - Centro - 3							
1.6.1.	SINAPI	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	m³	2,38	93,00	BDI 1	116,99	278,44	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	144,80	BDI 1	182,16	1.264,19	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	17,65	BDI 1	22,20	1.056,72	RA
1.6.4.	SINAPI	92886	ARMAÇÃO UTILIZANDO AÇO CA-25 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	kg	258,03	13,91	BDI 1	17,50	4.515,53	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	508,79	BDI 1	640,06	838,48	RA
1.6.6.	SINAPI	96995	REATERRO MANUAL APILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	m³	1,05	56,39	BDI 1	70,94	74,49	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	5,93	BDI 1	7,46	21,41	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	2,72	BDI 1	3,42	98,15	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

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 11-22 (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	8.402,42	BDI 2	9.820,75	336.877,32
1.6.10.	SINAPI	101094	PISO PODOTÁTIL DE ALERTA OU DIRECIONAL, DE BORRACHA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA, AF. 05/2020	M	24,50	162,09	BDI 1	203,91	4.995,80


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, 12 de dezembro de 2022
Data


Responsável Técnico
Nome: Anne Kellen Apicelo de Matos Cardoso
CREA/CAU: CAU A 22519-3
ART/RRT: 10433802

RECURSO

RA
RA