

ORÇAMENTO

Agente Promotor / Proponente

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAIBI

Empreendimento

IMPLANTAÇÃO DE SINALIZAÇÃO TURÍSTICA

Nº do contrato

764324/2011-0

Programa

Turismo Social do Brasil / MTUR

Nº do Item	Descrição	Unid.	Quant.	Valores (R\$)		Fonte	Referência de custo
				Unitário	Total		
1	SERVIÇOS INICIAIS						
1.1	Placa de obra / convênio em chapa de aço galvanizado	m²	2,50	283,90	709,75		SINAPI - 74209/001
1.2	Limpeza manual de terreno co raspagem superficial	m²	91,64	2,28	208,94		SINAPI - 73948/016
2	SEMI-PÓRTICO						
2.1	Coluna tronco-cônica aço galv. comp.6,00m conf. projeto - forn./instal.	un	14,00	2.940,00	41.160,00		Mediana Orçada
2.2	Braço aço galv. com projeção de 5,00m conf. Projeto - fornec. Instal.	un	14,00	1.426,25	19.967,50		Mediana Orçada
2.3	Placa 2,00x1,00m em chapa N.18 c/ película refletiva - fornec./Instal.	un	2,00	719,06	1.438,12		DNIT - 4 S 06 200 02
2.4	Placa 2,50x1,20m em chapa N.18 c/ película refletiva - fornec./Instal.	un	12,00	1.067,78	12.813,36		Mediana Orçada
2.5	Bloco de ancoragem (0,80X0,80X1,20m)						
2.5.1	Escavação manual de valas ou fundações rasas	m³	10,75	29,70	319,28		SINAPI - 74019/001
2.5.2	Concreto Fck 18,0MPa, incluído preparo mec., lançamento e adens.	m³	10,75	469,47	5.046,80		SINAPI - 73406
3	PÓRTICO						
3.1	Composto de 02 colunas tubulares D=300mm em aço galv., alt.=7,20m, viga treliçada em cantoneira aço galv., vão de 13,0m - fornec. / Instal.	un	1,00	39.960,00	39.960,00		DNIT - 2 S 06 210 01
3.2	Placa 3,00x1,50m em chapa N.18 c/ película refletiva - fornec./Instal.	un	4,00	1.617,88	6.471,52		DNIT - 4 S 06 200 02
3.3	Bloco de ancoragem (1,00X1,00X2,00m)						
3.3.1	Escavação manual de valas ou fundações rasas	m³	10,24	29,70	304,13		SINAPI - 74019/001
3.3.2	Concreto Fck 18,0MPa, incluído preparo mec., lançamento e adens.	m³	4,00	469,47	1.877,88		SINAPI - 73406
3.3.3	Forma de madeira 1 vez, pinho 3a., esp.=2,5cm - Fornec. E desmold.	m²	16,00	70,50	1.128,00		SINAPI - 73422
3.3.4	Armação de aço CA-60 diam. 3,4 a 6,0mm - Forn. Corte, dobra e coloc.	kg	15,60	7,31	114,04		SINAPI - 73942/002
3.3.5	Armação de aço CA-50 diam. 6,3 a 12,5mm - Forn. Corte, dobra e coloc.	kg	59,60	6,89	410,64		SINAPI - 74254/002
3.3.6	Reaterro e compactação mec. De vala c/ soquete vibratório	m³	6,24	21,54	134,41		SINAPI - 74015/001
4	PLACAS DE SOLO						
4.1	Placa 2,00x1,00m						
4.1.1	Placa 2,00x1,00m em chapa N.18 c/ película refletiva - fornec./Instal.	un	3,00	719,06	2.157,18		DNIT - 4 S 06 200 02
4.1.2	Coluna tubo de aço galv. D=2 1/2" #2,65mm, comp.=3,00m - Forn./Inst.	un	6,00	136,18	817,08		Mediana Orçada
4.1.3	Bloco de ancoragem (0,30X0,30X0,80m)						
4.1.3.1	Escavação manual de valas ou fundações rasas	m³	0,43	29,70	12,77		SINAPI - 74019/001
4.1.3.2	Concreto Fck 18,0MPa, incluído preparo mec., lançamento e adens.	m³	0,43	469,47	201,87		SINAPI - 73406
4.2	Placa 2,50x1,20m						
4.2.1	Placa 2,50x1,20m em chapa N.18 c/ película refletiva - fornec./Instal.	un	8,00	1.067,78	8.542,24		Mediana Orçada
4.2.2	Coluna tubo de aço galv. D=2 1/2" #2,65mm, comp.=3,20m - Forn./Inst.	un	16,00	146,67	2.346,72		Mediana Orçada
4.2.3	Bloco de ancoragem (0,30X0,30X0,80m)						
4.2.3.1	Escavação manual de valas ou fundações rasas	m³	1,15	29,70	34,16		SINAPI - 74019/001
4.2.3.2	Concreto Fck 18,0MPa, incluído preparo mec., lançamento e adens.	m³	1,15	469,47	539,89		SINAPI - 73406
4.3	Placa 2,00x0,50m						
4.3.1	Placa 2,00x0,50m em chapa N.18 c/ película refletiva - fornec./Instal.	un	3,00	322,67	968,01		DNIT - 4 S 06 200 02
4.3.2	Coluna tubo de aço galv. D=2 1/2" #2,65mm, comp.=2,50m - Forn./Inst.	un	6,00	110,44	662,64		Mediana Orçada
4.3.3	Bloco de ancoragem (0,30X0,30X0,80m)						
4.3.3.1	Escavação manual de valas ou fundações rasas	m³	0,43	29,70	12,77		SINAPI - 74019/001
4.3.3.2	Concreto Fck 18,0MPa, incluído preparo mec., lançamento e adens.	m³	0,43	469,47	201,87		SINAPI - 73406
4.4	Placa 0,80x0,80m						
4.4.1	Placa 0,80x0,80m em chapa N.18 c/ película refletiva - fornec./Instal.	un	1,00	230,10	230,10		DNIT - 4 S 06 200 02

