

ANEXO I

CONVITE N.º158/2014

Objeto: Referente aos serviços de construção de uma rampa na Maria Fumaça, neste Município de Castanhal.

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	P/UNIT.	P/TOTAL
1	SERVIÇOS PRELIMINARES				
1.1	Tapume com chapa de Madeirit E=10MM (H=2.20M)	M2	18,00		
2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS				
2.1	Retira da painel e guarda-corpo de madeira	M2	2,40		
2.2	Retirada de esquadria com aproveitamento	M2	1,47		
3	MOVIMENTO DE TERRA				
3.1	Escavação manual até 1,50M de profundidade para blocos	M3	7,20		
4	INFRA ESTRUTURA E SUPER ESTRUTURA				
4.1	Pilar em madeira de lei 20x20CM (incl. Bl. Conc. Ciclópico)	UND	12,00		
4.2	Vigas em madeira de lei	M2	18,93		
5	PAVIMENTAÇÃO				
5.1	Piso da rampa em tábua macheada 6 ½" x 7/8" cumuru ou similar (incl. Camada regularizadora)	M2	19,68		
5.2	Piso do vagão em Paviflex – assente na cola	M2	34,00		
5.3	Piso tátil de alerta em borracha, assentado com cola 25x25cm, E=5MM	M	1,80		
6	ESQUADRIAS				
6.1	Esquadria mad. E=3cm c/caixa aduela e alizar tamanho 1,00x2,10M	M2	2,10		
7	PINTURAS				
7.1	Pintura com verniz poliuretano 2 demãos	M2	80,08		
8	OUTROS				
8.1	Guarda-corpo em tubo de aço galvanizado 1 ½"	M2	19,02		
9	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				
9.1	Ponto elétrico estabilizado (incl. Eletr. Cx. Fiação e tomada)	PT	3,00		
9.2	Luminária tipo calha, de sobrepor com reator	UND	2,00		

	de partida rápida e lâmpada fluorescente 2x20W, completa, fornecimento e instalação				
10	LIMPEZA FINAL DA OBRA				
10.1	Limpeza final da obra	M2	59,07		
	TOTAL				