



PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO DOMINGOS DO CAPIM
AVENIDA LAURO SODRE, Nº 206, CENTRO - SÃO DOMINGOS DO CAPIM
CNPJ: 05.193.115/0001-63
ESTADO DO PARÁ

OBJETO / (REFORMA DE 150,00m DE PONTES CURTAS DE MADEIRA (PONTILHÃO)

LOCAL: ZONA RURAL - SÃO DOMINGOS DO CAPIM

REF: SINAPI/PA 12/22, SEINFRA 27.1 e SEDOP 09/2

PROPONE: PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO DOMINGOS DO CAPIM

BDI: 27,54%

MEMORIAL DE CÁLCULO

	Descrição	Comprimento (m)	Largura (m)	Altura ou Espessura (m)	Unidade	Taxa de Composição	Perímetro	Total	Unidade de medida
1	SERVIÇOS PRELIMINARES								
1.1	Placa de obra em lona com plotagem de gráfica		3,00	2,00				6,00	m ²
2	ESTRUTURA DE MADEIRA								
2.1	PILARETES								
2.2.1	Retirada de estrutura de madeira		0,10	2,25	100,00			22,50	m ²
2.2.2	Retirada de entulho c/ equipamento distancia ate 5k			0,10		22,50		2,25	m ³
2.2.3	Escavação manual ate 1,50m de profundidade	0,10	0,10	2,25	192,00			4,32	m ³
2.2.4	Pilaretes de madeira 10 x 10 x 225 cm	0,10	0,10	2,25	192,00			4,32	m ³
2.2	CAIBROS TRANSVERSAIS								
2.2.1	Retirada de estrutura de madeira		0,08	1,50	100,00			11,25	m ²
2.2.2	Retirada de entulho c/ equipamento distancia ate 5k			0,075		11,25		0,84	m ³
2.2.3	Caibros Transversais de 7,5 x 7,5 x 150 cm	0,075	0,075	1,50	100,00			0,84	m ³
2.3	CAIBROS LONGITUDINAIS								
2.3.1	Retirada de estrutura de madeira	150,00	0,075		2,00			22,50	m ²
2.3.2	Retirada de entulho c/ equipamento distancia ate 5k			0,075		22,50		1,69	m ³
2.3.3	Caibros Longitudinais de 7,5 x 7,5 x 15000 cm	0,075	0,075	150,00	2,00			1,69	m ³
2.4	TABUAS								
2.4.1	Retirada de estrutura de madeira	1,50	0,20		750			225,00	m ²
2.4.2	Retirada de entulho c/ equipamento distancia ate 5k			0,025			225,00	5,63	m ³
2.4.3	Tabua de madeira 20 x 2,5 x 150 cm	1,50	0,20	0,025	750			5,63	m ³
3	PINTURA								
3.1	Pintura imunizante para madeira, duas demãos	1,50	0,20		750,00			225,00	m ²
3.2	Pintura esmalte acetinado sobre madeira, duas demãos	1,50	0,20		750,00			225,00	m ²

Egleson José dos Santos Peixoto
Engenheiro Civil - RNP: 151041788-5
Prefeitura Municipal de São Domingos do Capim