



PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMOEIRO

Limoeiro, terra amada

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DE SERVIÇOS COMPLEMENTARES NA NOVA PONTE DE LIMOEIRO, (PONTE JOÃO MARQUES DA SILVA

MEMÓRIA DE CÁLCULO EXPLICATIVO

LOCALIZAÇÃO: LIMOEIRO - PE

FONTES DE PREÇOS: SINAPI OUTUBRO-2024 - SEINFRA 03.2024 - SBC 11.24, ORSE 09.24 - SEM DESONERAÇÃO (BDI = 20,50%),

DATA: NOVEMBRO/2024

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN.	TAXA	COMP.	LARG.	ALTURA	TOTAL
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES						
1.1	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA	mês					
			4,00				4,00
						Total item 1.1	4,00
1.2	PLACA DE OBRA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m²					
			Compr.	Alt.			
			4,00	2,50			10,00
						Total item 1.2	10,00
0.0	SERVIÇOS COMPLEMENTARES						
1.1	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	m²					
			Área				
							290,62
						Total item 1.1	290,62
1.2	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCR ETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFER)	m					
							32,00
						Total item 1.2	32,00
1.3	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_10/2022	m²					
			Área				
							290,62
						Total item 1.3	290,62
2.0	PAISAGISMO						
2.1	APLICAÇÃO DE ADUBO EM SOLO. AF_07/2024	m²					
			Área				
							2,00
							0,00
						Total item 2.1	2,00
2.2	ESPALHAMENTO DE TERRA VEGETAL PARA O PLANTIO. AF_07/2024	m²					
			Área				
							2,00
							0,00
						Total item 2.2	2,00
2.3	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_07/2024	m²					
			Área				
							2,00
						Total item 2.3	2,00
2.4	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MAIOR QUE 2,00 M E MENOR OU IGUAL A 4,00 M . AF_07/2024	un					
							12,00
						Total item 2.4	12,00
2.5	PLANTIO DE PALMEIRA COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M . AF_07/2024	un					



PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMOEIRO
Limoeiro, terra amada

MEMÓRIA DE CÁLCULO EXPLICATIVO

LOCALIZAÇÃO: LIMOEIRO - PE

FONTES DE PREÇOS: SINAPI OUTUBRO-2024 - SEINFRA 03.2024 - SBC 11.24, ORSE 09.24 - SEM DESONERAÇÃO (BDI = 20,50%),

DATA: NOVEMBRO/2024

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN.	TAXA	COMP.	LARG.	ALTURA	TOTAL
							2,00
						Total item 2.5	2,00
2.6	Banco com encosto, compr=1,50m, largura=30cm, pé de ferro fundido e com 10 réguas de madeira, inclusive pintura	un					
							10,00
							0,00
						Total item 2.6	10,00
2.7	Lixeira em madeira c/ estrutura tubular em aço	un					
							4,00
						Total item 2.7	4,00
3.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						
3.1	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF 12/2020	un					
			Quant.				
			4,00				4,00
						Total item 3.1	4,00
3.2	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 3/4", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2023	un					
			Quant.				
			4,00				4,00
						Total item 3.2	4,00
3.3	POSTE METÁLICO CÔNICO RETO FLANGEADO H=7.0m PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA (INCLUINDO 02 BRAÇOS E LUMINÁRIAS) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un					
			Quant.				
			4,00				4,00
						Total item 3.3	4,00
3.3	POSTE METÁLICO CÔNICO RETO FLANGEADO H=7.0m PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA (INCLUINDO 02 BRAÇOS E LUMINÁRIAS) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un					
			Quant.				
			4,00				4,00
						Total item 3.3	4,00
3.4	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2020	un					
			Quant.				
			4,00				4,00
						Total item 3.4	4,00
3.5	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 181 W ATÉ 239 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2020	un					
			Quant.				
			4,00				4,00
						Total item 3.5	4,00
3.6	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	m					
	Quantidade aproximada		200,00				200,00
						Total item 3.6	200,00
4.0	GUARDA CORPO						



PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMOEIRO
Limoeiro, terra amada

MEMÓRIA DE CÁLCULO EXPLICATIVO							
LOCALIZAÇÃO: LIMOEIRO - PE							
FONTES DE PREÇOS: SINAPI OUTUBRO-2024 - SEINFRA 03.2024 - SBC 11.24, ORSE 09.24 - SEM DESONERAÇÃO (BDI = 20,50%),							
DATA: NOVEMBRO/2024							
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN.	TAXA	COMP.	LARG.	ALTURA	TOTAL
4.1	GUARDA-CORPO EM TUBO DE AÍ INOX (NBR 9050)	m					
							662,00
						Total item	662,00
5.0	MURO DE CONTEÇÃO						
5.1	MURO DE ARRIMO C/GABIÃO, ALTURA 2m	m					
	SANTA CRUZ			28,00			28,00
				18			18,00
	CAPIBARIBE			50			50,00
						Total item 5.1	96,00
6.1	DIVERSOS						
6.1	Placa de inauguração em alumínio composto preto, 60x60cm, esp=4mm, (ACM constit. de 02 chapas sólidas de alumínio c/ núcleo central em polietileno), c/ pintura coilcoating PVDF KYNAR 500, texto gravado a laser, acab em verniz autom., mold em alumínio	un					
			1,00				1,00
							0,00
						Total item 6.1	1,00