

ANEXO I - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - EDITAL Nº 003/2022

		Obra: PONTE EM CONCRETO ARMADO 8M DE EXTENSÃO E 4M DE LARGURA					
		Endereço da obra: COMUNIDADE RURAL DO MALACACHETA					
		Tipo de Intervenção: CONSTRUÇÃO DE UMA PONTE EM CONCRETO ARMADO					
		Referência: SEDOP Maio de 2022 e SICRO NOVO					
					BDI % 28,82		
ITEM		SERVIÇOS	UND.	QTD.	Preço	Preço	TOTAL COM BDI
					Unitário	Total	
1	Código	SERVIÇOS PRELIMINARES					8.633,70
1.1	10175/SEDOP	Locação da obra a aparelho	m ²	32,00	7,99	255,68	329,37
1.2	10004/SEDOP	Placa da obra em chapa galvanizada	m ²	6,00	499,97	2.999,82	3.864,37
1.3	10005/SEDOP	Barracão de madeira/Almoxarifado	m ²	12,00	287,22	3.446,64	4.439,96
2		MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO					21.126,48
2.1	M00007/SEDOP	Caminhão c/ munck	Hp	40,00	410,00	16.400,00	21.126,48
3		MOVIMENTAÇÃO DE TERRA					1.812,55
3.1	30675/SEDOP	Escavação mecanizada	m ³	36,00	8,79	316,44	407,64
3.2	30254/SEDOP	reaterro compactado	m ³	20,00	54,53	1.090,60	1.404,91
4		CONTENÇÃO E APOIO					212.022,29
4.1	041333/SEDOP	Estaca de concreto 30x30cm (incl. cravação)	m ³	240,00	296,32	71.116,80	91.612,66
4.2	41500/SEDOP	Arrasamento de estaca	unid.	24,00	51,21	1.229,04	1.583,25
4.3	51286/SEDOP	Concreto armado FCK=30MPA c/ forma madeira branca (incl. lançamento e adensamento)	m ³	26,13	3.326,44	86.919,88	111.970,19
4.4	51286/SEDOP	Guarda Roda em concreto armado FCK 30 MPA c/forma madeira branca (incl. Lançamento e adensamento)	m ³	1,60	3.326,44	5.322,30	6.856,19
5		APARELHO DE APOIO					3.782,67
5.1	307731/SICRO	neoprene fretado	dm ³	30,00	97,88	2.936,40	3.782,67
6		SUPRAESTRUTURA					47.993,34
6.1		Viga Longarina (0.30X0.8X8.00m)2X					16.454,86
6.1.1	51286/SEDOP	Concreto armado FCK=30MPA c/ forma madeira branca (incl. lançamento e adensamento)	m ³	3,84	3.326,44	12.773,53	16.454,86
6.2		Viga Transversina (0.2X0.60X4.00m)2X					4.113,72
6.2.1	51286/SEDOP	Concreto armado FCK=30MPA c/ forma madeira branca (incl. lançamento e adensamento)	m ³	0,96	3.326,44	3.193,38	4.113,72
6.3		Laje do tabuleiro e=20cm					27.424,77
6.3.1	51286/SEDOP	Concreto armado FCK=30MPA c/ forma madeira branca (incl. lançamento e adensamento)	m ³	6,40	3.326,44	21.289,22	27.424,77
7		SERVIÇOS COMPLEMENTARES					2.215,66
7.1	5301073/SICRO	Placa de sinalização de transito vertical, chapa nº 18, semi-reflexiva, A-22 ponte estreita (forma losango, 450X450mm)	unid.	2,00	395,06	790,12	1.017,83
7.2	151284	Sinalização da defesas de contenção pintura semi-reflexiva	m ²	16,00	44,33	709,28	913,69
7.3	270220	Limpeza geral da obra	m ²	32,00	6,83	218,56	284,13
		TOTAL GERAL					297.586,68



WESLEN CRITHIAN AVIZ DA COSTA
CREA/PA: 151726842-7