

 Jacaré dos Homens GOVERNO DE TODOS		PLANILHA ORÇAMENTÁRIA														
		OBRA:	CONSTRUÇÃO DE PASSAGEM MOLHADA				DATA :		08/11/2021		BDI :		25,00%			
		DESCRIÇÃO:	CONTRUÇÃO DE PASSAGEM MOLHADA EM ACESSO AOS POVOADOS DE JACARÉ DOS HOMENS				FONTE		VERSÃO		HORA		MES		DATA REF.	
		LOCAL:	JACARÉ DOS HOMENS/AL				ORSE		2022/10		111,51%		69,89%		01/2023	
		CLIENTE:	JACARÉ DOS HOMENS/AL				SICRO NOVO		2022/07 COM DESONERAÇÃO		-		-		10/2022	
					SINAPI		2022/11 COM DESONERAÇÃO		84,75%		46,46%		12/2022			
					Composições		PRÓPRIA		0,00%		0,00%					
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$								
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI							
1	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA							20.004,30	25.004,70							
1.1	90777	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	90,00	92,15	115,19	8.293,50	10.367,10							
1.2	90780	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	360,00	32,53	40,66	11.710,80	14.637,60							
2	SERVIÇOS PRELIMINARES							11.578,32	14.478,48							
2.1	98524	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA.AF_05/2018	SINAPI	M2	2.250,00	2,27	2,84	5.107,50	6.390,00							
2.2	S00051	Placa de obra em chapa aço galvanizado, instalada - Rev 02_01/2022	ORSE	m2	18,00	359,49	449,36	6.470,82	8.088,48							
3	INFRAESTRUTURA							298.857,12	373.573,52							
3.1	5501706	Escavação mecânica com retroescavadeira em material de 1ª categoria	SICRO NOVO	m³	1.404,00	6,63	8,29	9.308,52	11.639,16							
3.2	4805762	Escavação mecânica de vala em material de 2ª categoria	SICRO NOVO	m³	88,80	8,22	10,28	729,94	912,86							
3.3	S00091	Alvenaria pedra calcárea argamassada c/ cimento e areia traço t-4 (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 padiolas areia dim. 0,35x0,45x0,23m - Confecção mecânica e transporte	ORSE	m3	47,36	450,21	562,76	21.321,95	26.652,31							
3.4	S00091	Alvenaria pedra calcárea argamassada c/ cimento e areia traço t-4 (1:5) - 1 saco cimento 50kg / 5 padiolas areia dim. 0,35x0,45x0,23m - Confecção mecânica e transporte	ORSE	m3	429,30	450,21	562,76	193.275,15	241.592,87							
3.5	92828	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 1000 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_12/2015	SINAPI	M	126,00	133,89	167,36	16.870,14	21.087,36							
3.6	92226	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 1000 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	SINAPI	M	126,00	455,17	568,96	57.351,42	71.688,96							
4	PAVIMENTAÇÃO							171.650,97	214.571,31							
4.1	94328	ATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³ / POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA ATÉ 1,5 M, PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, COM AREIA PARA ATERRO. AF_05/2016	SINAPI	M3	1.014,10	71,31	89,14	72.315,47	90.396,87							
4.2	94964	CONCRETO FCK = 20MPa, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	67,60	422,96	528,70	28.592,10	35.740,12							
4.3	I39508S	Tela de aço soldada nervurada, ca-60, l-159, (1,69 kg/m2), diametro do fio = 4,5 mm, largura = 2,45 m, espacamento da malha = 30 x 10 cm	ORSE	m2	676,00	12,50	15,63	8.450,00	10.565,88							
4.4	S09104	Pavimentação em paralelepípedo granítico sobre colchão de areia, rejuntado com argamassa de cimento e areia traço 1:3, inclusive frete do paralelepípedo granítico	ORSE	m2	676,00	89,97	112,46	60.819,72	76.022,96							
4.5	S02450	Limpeza geral	ORSE	m2	676,00	2,18	2,73	1.473,68	1.845,48							
VALOR BDI TOTAL:								125.537,30								
VALOR ORÇAMENTO:								502.090,71								
VALOR TOTAL:								627.628,01								