

		PREFEITURA MUNICIPAL DE ATÍLIO VIVÁQUA/ES					
		PLANILHA ORÇAMENTÁRIA			REFERENCIAIS DE PREÇOS (SEM DESONERAÇÃO): DER-ES (11/2020) / SINAPI (01/2021)		
		OBRA/SERVIÇO: PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM DE RUAS NO BAIRRO ALTO NITERÓI			ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS		
		LOCAL: ALTO NITERÓI, ATÍLIO VIVÁQUA-ES			BDI: 28,69%		
ITEM	CÓDIGO	REFERÊNCIA	ESPECIFICAÇÃO	UND.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL
<b>1 ADMINISTRAÇÃO LOCAL (composição)</b>							
1.1	xxxx	COMP. 1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	%	100,00	R\$ 211,19	R\$ 21.119,00
<b>TOTAL INSTALAÇÃO DO CANTEIRO DE OBRAS:</b>							<b>R\$ 21.119,00</b>
<b>2 INSTALAÇÃO DO CANTEIRO DE OBRAS</b>							
2.1	20305	DER-ES	Placa de obra nas dimensões de 2.0 x 4.0 m, padrão IOPES	M2	8,00	R\$ 312,14	R\$ 2.497,12
2.2	99060	SINAPI	CAVALETE DE OBRA COM ALTURA DE 1,00 M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	UND	10,00	R\$ 133,75	R\$ 1.337,50
2.3	93207	SINAPI	EXECUÇÃO DE ESCRITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF_02/2016	M2	14,50	R\$ 1.157,80	R\$ 16.788,10
<b>TOTAL INSTALAÇÃO DO CANTEIRO DE OBRAS:</b>							<b>R\$ 20.622,72</b>
<b>3 RUA ARACÉLIO NOGUEIRA E RUA PROJETADA "A"</b>							
<b>PAVIMENTAÇÃO</b>							
3.1	100576	SINAPI	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO. AF_11/2019	M2	1673,40	R\$ 2,14	R\$ 3.581,08
3.2	94273	SINAPI	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BA SE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	548,81	R\$ 53,50	R\$ 29.361,34
3.3	92405	SINAPI	EXECUÇÃO DE VIA EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO 16 FACES DE 22 X 11 CM, ES PESSURA 8 CM. AF_12/2015	M2	1002,60	R\$ 79,97	R\$ 80.177,92
<b>SUBTOTAL</b>							<b>R\$ 113.120,34</b>
<b>4 PASSEIO</b>							
4.1	94990	SINAPI	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF_07/2016	M3	54,88	R\$ 709,84	R\$ 38.956,02
4.2	41246	DER-ES	Rampa de pedestres, com piso em ladrilho hidráulico podotátil	M	9,60	R\$ 64,01	R\$ 614,50
<b>SUBTOTAL</b>							<b>R\$ 39.570,52</b>
<b>5 TRAVESSÃO</b>							
5.1	94970	SINAPI	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) PARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016	M3	2,88	R\$ 391,53	R\$ 1.127,61
5.2	92778	SINAPI	Aço CA-50, fornecimento, dobragem e colocação nas formas (preço médio das bitolas)	KG	179,52	R\$ 14,48	R\$ 2.599,45
<b>SUBTOTAL</b>							<b>R\$ 3.727,06</b>
<b>6 SINALIZAÇÃO VIÁRIA</b>							
6.1	40936	DER-ES	Sinalização vertical com chapa revestida em película, inclusive suporte em madeira	M2	2,56	R\$ 610,89	R\$ 1.563,88
6.2	42524	DER-ES	Pintura de setas e zebraos em material termoplástico - 5 anos ( por extrusão)	M2	18,00	R\$ 104,83	R\$ 1.886,94
<b>SUBTOTAL</b>							<b>R\$ 3.450,82</b>
<b>7 DRENAGEM</b>							
7.1	42756	DER-ES	Corpo BSTC (greide) diâmetro 0,30 m CA-1 MF inclusive escavação, reaterro e transporte do tubo em Vias Urbanas	M	37,80	R\$ 158,84	R\$ 6.004,15
7.2	42763	DER-ES	Corpo BSTC (greide) diâmetro 0,60 m CA-2 PB inclusive escavação, reaterro e transporte do tubo em Vias Urbanas	M	228,00	R\$ 324,53	R\$ 73.992,84
7.3	41175	DER-ES	Berço em brita para BSTC diâm. = 0,60 m em Vias Urbanas	M	228,00	R\$ 27,72	R\$ 6.320,16
7.4	43044	DER-ES	Poço de visita em bloco pré-moldado para d=0,60 m (1,00 x 1,00 m), em Vias Urbanas	UND	9,00	R\$ 3.223,63	R\$ 29.012,67
7.5	101801	SINAPI	CAIXA COM GRELHA RETANGULAR DE FERRO FUNDIDO, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,30 X 1,00 X 1,00. AF_12/2020	UND	14,00	R\$ 1.120,71	R\$ 15.689,94
7.6	94288	SINAPI	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO , 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_06/2016	M	548,80	R\$ 53,97	R\$ 29.618,74
<b>SUBTOTAL</b>							<b>R\$ 160.638,50</b>
<b>8 CONTENÇÃO</b>							
8.1	93358	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	M3	32,05	R\$ 84,00	R\$ 2.692,20
8.2	73361	SINAPI	CONCRETO CICLOPICO FCK=10MPA 30% PEDRA DE MAO INCLUSIVE LANCAMENTO PEDRA DE MAO OU PEDRA RACHAO PARA ARRIMO/FUNDACAO	M3	84,35	R\$ 483,85	R\$ 40.812,75
8.3	92269	SINAPI	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM. AF_09/2020	M2	200,14	R\$ 250,86	R\$ 50.207,12
<b>SUBTOTAL</b>							<b>R\$ 93.712,07</b>
<b>TOTAL DA OBRA:</b>							<b>R\$ 455.961,03</b>
Data:							
quinta-feira, 4 de novembro de 2021		Lucas Rodrigues Ramos Engenheiro Civil CREA-ES: 025761/D			Josemar Machado Fernandes Prefeito Municipal		