

	<b>Cliente</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE PETRÓPOLIS				
	<b>Proposta</b>	AS10/22 Data 15/06/2022			10/04/2022 - DESONERADO	
	<b>Local</b>	CHACARA FLORA PETRÓPOLIS				
	<b>Projeto</b>	MURETA ESTAQUEADA, RUAS PAULINO GUIMARÃES E PERONI AMÉRICO				
<b>Item</b>	<b>Código</b>	<b>Orçamento / Categoria / Descrição do item</b>	<b>Unidade</b>	<b>Quantidade</b>	<b>Preço Proposto</b>	<b>Valor Proposto</b>
		<b>01-SERVICOS DE ESCRITORIO, LABORATORIO E CAMPO</b>				
0001	01.001.0150-0 composição EMOP	CONTROLE TECNOLÓGICO DE OBRAS EM CONCRETO ARMADO CONSIDERANDO APENAS O CONTROLE DO CONCRETO E CONSTANDO DE COLETA, MOLDAGEM E CAPEAMENTO DE CORPOS DE PROVA, TRANSPORTE ATÉ 50KM, ENSAIOS DE RESISTÊNCIA A COMPRESSÃO AOS 28 DIAS E "SLUMP TEST", MEDIDO POR M3 DE	H	10,00	128,19	1.281,90
0002	1600400 - SICRO	PREPARO E REGULARIZAÇÃO DE TERRENO EM DESNÍVEL	M2	51,25	6,25	320,31
0003	4413985 - SICRO	REGULARIZAÇÃO MANUAL DE TALUDES DE CORTES E ATERROS	M²	51,25	26,87	1.377,08
0004	98524 - SINAPI	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA. AF_05/2018	M2	123,00	3,17	389,91
0005	99059 - SINAPI	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M	41,00	59,54	2.441,14
0007	01.050.0999-5 composição EMOP	PROJETO EXECUTIVO	UN	1,00	1.941,07	1.941,07
0008	01.051.0999-5 composição EMOP	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	UN	1,00	9.058,34	9.058,34
					<b>Total categoria 01</b>	<b>16.809,75</b>
		<b>02-CANTEIRO DE OBRA</b>				
0009	10777 - SINAPI	LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30 X 4,30 M, ALT. 2,50 M, PARA SANITÁRIO, COM 3 BACIAS, 4 CHUVEIROS, 1 LAVATÓRIO E 1 MICTÓRIO (NAO INCLUI MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO)	MÊS	2,00	942,39	1.884,78
0010	02.015.0001-0 composição EMOP	INSTALAÇÃO E LIGAÇÃO PROVISÓRIA PARA ABASTECIMENTO DE ÁGUA E ESGOTAMENTO SANITÁRIO EM CANTEIRO DE OBRAS, INCLUSIVE ESCAVACAO, EXCLUSIVE REPOSIÇÃO DA PAVIMENTAÇÃO DO LOGRADOURO PÚBLICO	UN	1,00	5.641,05	5.641,05
0011	02.016.0001-0 composição EMOP	INSTALAÇÃO E LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ALIMENTAÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA, EM BAIXA TENSÃO, PARA CANTEIRO DE OBRAS, M3-CHAVE 100A, CARGA 3KW, 20CV, EXCLUSIVE O FORNECIMENTO DO MEDIDOR	UN	1,00	3.411,29	3.411,29
0012	10775 - SINAPI	LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30m X 6,0m, ALTURA 2,50m, COM UM SANITÁRIO PARA ESCRITÓRIO, COMPLETO, SEM DIVISÓRIAS INTERNAS	UNxMÊS	2,00	830,00	1.660,00
0013	34723 - SINAPI	PLACA DE SINALIZAÇÃO EM CHAPA DE AÇO Nº 16, COM PINTURA REFLETIVA	M²	4,50	519,75	2.338,87
0014	4813 - SINAPI	PLACA DE OBRA PARA CONSTRUÇÃO CIVIL EM CHAPA GALVANIZADA Nº 22, ADESIVADA, DE 2,4m x 1,2M, SEM POSTE PARA FIXAÇÃO	M²	3,00	225,00	675,00
0015	98459 - SINAPI	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_05/2018	M2	106,00	122,66	13.001,96
					<b>Total categoria 02</b>	<b>28.612,95</b>
		<b>03-MOVIMENTO DE TERRA</b>				
0015	4805749 - SICRO	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA EM MATERIAL DE 1ª CATEGORIA	M3	61,50	89,56	5.507,94
0016	2106291 - SICRO	ESCORAMENTO CONTÍNUO DE VALAS COM TÁBUAS DE 2,5 X 30 CM E LONGARINAS DE 6 X 16 CM - ESTRONCAS A CADA METRO NÃO INCLuíDAS - PROFUNDIDADE DE ATÉ 4 M - MADEIRA SEM REAPROVEITAMENTO - CONFECÇÃO E INSTALAÇÃO	M2	61,50	215,07	13.226,80
					<b>Total categoria 03</b>	<b>18.734,74</b>
		<b>04-TRANSPORTES</b>				
0017	97918 - SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	7.176,31	1,81	12.989,12
0018	100997 - SINAPI	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: T). AF_07/2020	T	326,20	5,80	1.891,96
0019	100952 - SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA COM GUINDAUTO (MUNCK), MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE : TXKM). AF_07/2020	TxKM	702,00	2,62	1.839,24
					<b>Total categoria 04</b>	<b>16.720,32</b>
		<b>05-SERVICOS COMPLEMENTARES</b>				
0020	3816198 - SICRO	PLATAFORMA DE TRABALHO EM MADEIRA APOIADA NO SOLO - ALTURA DE 6 A 12 M - UTILIZAÇÃO DE 5 VEZES - CONFECÇÃO, INSTALAÇÃO E RETIRADA	M3	123,00	69,17	8.507,91
					<b>Total categoria 05</b>	<b>8.507,91</b>
		<b>06-GALERIAS, DRENOS E CONEXÕES</b>				
0021	102725 - SINAPI	DRENO BARBACÁ DMN = 75mm COM MATERIAL DRENANTE (AF_07/2021)	UN	27,00	27,94	754,38
					<b>Total categoria 06</b>	<b>754,38</b>
		<b>08-BASES E PAVIMENTOS</b>				
0022	102718 - SINAPI	ENCHIMENTO DE AREIA PARA DRENO, LANÇAMENTO MANUAL. AF_07/2021	m³	8,00	125,27	1.002,16
					<b>Total categoria 08</b>	<b>1.002,16</b>
		<b>10-FUNDACOES</b>				
0023	101176 - SINAPI	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 30CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, INTEIRAMENTE ARMADA. AF_05/2020	M	119,00	142,91	17.006,29
0024	95601 - SINAPI	ARRASAMENTO MECÂNICO DE ESTACA DE CONCRETO ARMADO, DIÂMETROS DE ATÉ 40 CM. AF_11/2016	UN	33,00	18,39	606,87
					<b>Total categoria 10</b>	<b>17.613,16</b>
		<b>11-ESTRUTURAS</b>				
0025	100341 - SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA CORTINA DE CONTENÇÃO, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, E = 18 MM, 10 UTILIZAÇÕES. AF_07/2019	M2	96,00	36,81	3.533,76
0026	100343 - SINAPI	ARMAÇÃO DE CORTINA DE CONTENÇÃO EM CONCRETO ARMADO, COM AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_07/2019	KG	630,50	15,58	9.823,19
0027.	100344 - SINAPI	ARMAÇÃO DE CORTINA DE CONTENÇÃO EM CONCRETO ARMADO, COM AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_07/2019	KG	557,70	13,93	7.768,76
0029	100349 - SINAPI	CONCRETAGEM DE CORTINA DE CONTENÇÃO, ATRAVÉS DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_07/2019	M3	12,46	456,50	5.687,99
0030	94971 - SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016	M3	12,46	388,06	4.835,22
					<b>Total categoria 11</b>	<b>31.648,92</b>
					<b>SubTotal</b>	<b>140.404,29</b>
					<b>Benefícios e despesas indiretas (B.D.I.) %</b>	<b>24,23</b>
					<b>Total Geral (preço proposto)</b>	<b>174.424,24</b>