

**PREFEITURA MUNICIPAL DE IGACI**



ESTADO DE ALAGOAS  
Praça Antônio Toledo, s/n – Centro, Igaci – Alagoas  
CNPJ Nº 12.228.375/0001-92  
sec.adm.igaci@gmail.com  
E-mail: secinfraeobras@maragogi.al.gov.br Telefone: (82) 3296-1226

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**

OBJETO: Contratação de empresa especializada para elaboração de projeto executivo, instalação e manutenção de sistemas de mini/microgeração de energia solar fotovoltaica ON-GRID, em unidades da Saúde, Educação, Assistência Social e Administração, que produzam a média total anual de no mínimo 80.000 KW/H.

<b>BDI DE SERVIÇOS</b>			<b>28,82%</b>
<b>BDI DE FORNECIMENTO</b>			<b>16,12%</b>

Data Base: SINAPI de Agosto de 2022 com desoneração ENCARGOS SOCIAIS DESONERADOS: 84,28%(HORA) 46,49%(MÊS)

ART:

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UNID.	QUANT.	PR. UNIT	TIPO DE BDI	VALOR DO BDI	VALOR UNIT + BDI	TOTAL
1		<b>CÓDIGO</b>	<b>MÃO DE OBRA E EXECUÇÃO</b>	UNID.						
1.1	COMPOSIÇÃO	1	ADMINISTRAÇÃO E EXECUÇÃO	UNID	1,00	R\$ 1.617.029,52	SERVIÇOS	R\$ 466.027,91	R\$ 2.083.057,43	R\$ 2.083.057,42
										<b>TOTAL MÃO DE OBRA R\$ 2.083.057,42</b>
2		<b>CÓDIGO</b>	<b>FORNECIMENTO DE MATERIAL</b>							
			<b>KITS MONOFÁSICOS</b>							
2.1	EDUCAÇÃO	1	KIT FOTOVOLTAICO PARA UNIDADES SISTEMA MONOFÁSICO 14,3 KWP E 26 PLACAS	UN	6,00	R\$ 53.950,00	FORNECIMENTO	R\$ 8.696,74	R\$ 62.646,74	R\$ 375.880,44
2.2	EDUCAÇÃO	1	KIT FOTOVOLTAICO PARA UNIDADES SISTEMA MONOFÁSICO 12,01 KWP E 22 PLACAS	UN	2,00	R\$ 48.100,00	FORNECIMENTO	R\$ 7.753,72	R\$ 55.853,72	R\$ 111.707,44
2.3	SAÚDE	2	KIT FOTOVOLTAICO PARA UNIDADES SISTEMA MONOFÁSICO 8,8 KWP E 16 PLACAS	UN	1,00	R\$ 35.100,00	FORNECIMENTO	R\$ 5.658,12	R\$ 40.758,12	R\$ 40.758,12
2.4	SAÚDE	2	KIT FOTOVOLTAICO PARA UNIDADES SISTEMA MONOFÁSICO 12,01 KWP E 22 PLACAS	UN	2,00	R\$ 48.100,00	FORNECIMENTO	R\$ 7.753,72	R\$ 55.853,72	R\$ 111.707,44
2.5	SAÚDE	2	KIT FOTOVOLTAICO PARA UNIDADES SISTEMA MONOFÁSICO 5,5 KWP E 10 PLACAS	UN	8,00	R\$ 23.400,00	FORNECIMENTO	R\$ 3.772,08	R\$ 27.172,08	R\$ 217.376,64
			<b>KITS TRIFÁSICOS</b>							
2.6	ASSISTENCIA SOCIAL	3	KIT FOTOVOLTAICO PARA UNIDADES SISTEMA TRIFÁSICO 22,00 KWP E 40 PLACAS	UN	1,00	R\$ 78.000,00	FORNECIMENTO	R\$ 12.573,60	R\$ 90.573,60	R\$ 90.573,60
2.7	EDUCAÇÃO	1	KIT FOTOVOLTAICO PARA UNIDADES SISTEMA TRIFÁSICO 30,08 KWP E 56 PLACAS	UN	1,00	R\$ 107.900,00	FORNECIMENTO	R\$ 17.393,48	R\$ 125.293,48	R\$ 125.293,48
2.8	ADMINISTRAÇÃO	4	KIT FOTOVOLTAICO PARA UNIDADES SISTEMA TRIFÁSICO 30,08 KWP E 56 PLACAS	UN	1,00	R\$ 107.900,00	FORNECIMENTO	R\$ 17.393,48	R\$ 125.293,48	R\$ 125.293,48
2.9	SAÚDE	2	KIT FOTOVOLTAICO PARA UNIDADES SISTEMA TRIFÁSICO 40,15 KWP E 74 PLACAS	UN	1,00	R\$ 140.400,00	FORNECIMENTO	R\$ 22.632,48	R\$ 163.032,48	R\$ 163.032,48
2.10	EDUCAÇÃO	1	KIT FOTOVOLTAICO PARA UNIDADES SISTEMA TRIFÁSICO 49,5 KWP	UN	1,00	R\$ 167.700,00	FORNECIMENTO	R\$ 27.033,24	R\$ 194.733,24	R\$ 194.733,24
2.11	EDUCAÇÃO	1	KIT FOTOVOLTAICO PARA UNIDADES SISTEMA TRIFÁSICO 53,09 KWP	UN	1,00	R\$ 183.300,00	FORNECIMENTO	R\$ 29.547,96	R\$ 212.847,96	R\$ 212.847,96
2.12	EDUCAÇÃO	1	KIT FOTOVOLTAICO PARA UNIDADES SISTEMA TRIFÁSICO 61,6 KWP	UN	1,00	R\$ 208.000,00	FORNECIMENTO	R\$ 33.529,60	R\$ 241.529,60	R\$ 241.529,60
2.13	EDUCAÇÃO	1	KIT FOTOVOLTAICO PARA UNIDADES SISTEMA	UN	2,00	R\$ 347.100,00	FORNECIMENTO	R\$ 55.952,52	R\$ 403.052,52	R\$ 806.105,04
2.14	SINAPI	93657	DISJUNTOR MONOPOLAR 32A CURVA C	UN	40,00	R\$ 14,72	FORNECIMENTO	R\$ 2,37	R\$ 17,09	R\$ 683,71
2.15	SINAPI	93658	DISJUNTOR MONOPOLAR 40A CURVA C	UN	40,00	R\$ 21,28	FORNECIMENTO	R\$ 3,43	R\$ 24,71	R\$ 988,41
2.16	SINAPI	101891	DISJUNTOR MONOPOLAR 50 - 63A CURVA C	UN	50,00	R\$ 27,94	FORNECIMENTO	R\$ 4,50	R\$ 32,44	R\$ 1.622,19
2.17	SINAPI	93673	DISJUNTOR TRIFAPOLAR DIN 50A CURVA C	UN	15,00	R\$ 96,13	FORNECIMENTO	R\$ 15,50	R\$ 111,63	R\$ 1.674,39
2.18	SINAPI	101894	DISJUNTOR TRIPOLAR DIN 63A CURVA C	UN	10,00	R\$ 157,36	FORNECIMENTO	R\$ 25,37	R\$ 182,73	R\$ 1.827,26
2.19	SINAPI	101894	DISJUNTOR TRIPOLAR 100A CAIXA MOLDADA CURVA C	UN	10,00	R\$ 157,36	FORNECIMENTO	R\$ 25,37	R\$ 182,73	R\$ 1.827,26
2.20	SINAPI	101894	DISJUNTOR TRIPOLAR 125A CAIXA MOLDADA CURVA C	UN	10,00	R\$ 157,36	FORNECIMENTO	R\$ 25,37	R\$ 182,73	R\$ 1.827,26
2.21	ORSE	9041	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO SURTO 20/40 KA 275V	UN	186,00	R\$ 108,58	FORNECIMENTO	R\$ 17,50	R\$ 126,08	R\$ 23.451,45

2.22	SINAPI	96985	HASTE PARA ATERRAMENTO 5/8 2M	UN	84,00	R\$ 88,44	FORNECIMENTO	R\$ 14,26	R\$ 102,70	R\$ 8.626,50
2.23	SINAPI	98111	CAIXA DE INSPEÇÃO DE ATERRAMENTO	UN	84,00	R\$ 45,39	FORNECIMENTO	R\$ 7,32	R\$ 52,71	R\$ 4.427,37
2.24	ORSE	9953	CARTUCHO DE SOLDA EXOTERMICA 45 P/	UN	140,00	R\$ 20,00	FORNECIMENTO	R\$ 3,22	R\$ 23,22	R\$ 3.251,36
2.25	SINAPI	91931	CABO SOLAR FOTOVOLTAICO FLEXIVEL 6MM 1,8KV CC	M	7.540,00	R\$ 9,97	FORNECIMENTO	R\$ 1,61	R\$ 11,58	R\$ 87.291,81
2.26	SINAPI	91931	CABO SOLAR FOTOVOLTAICO FLEXIVEL 6MM 1,8KV CC (VERMELHO)	M	7.540,00	R\$ 9,79	FORNECIMENTO	R\$ 1,58	R\$ 11,37	R\$ 85.715,83
2.27	ORSE	435	CAIXA PADRÃO EQUATORIAL MONOFÁSICO	UN	19,00	R\$ 49,00	FORNECIMENTO	R\$ 7,90	R\$ 56,90	R\$ 1.081,07
2.28	ORSE	2627	CAIXA PADRÃO EQUATORIAL TRIFÁSICO	UN	9,00	R\$ 118,35	FORNECIMENTO	R\$ 19,08	R\$ 137,43	R\$ 1.236,85
2.29	SINAPI	91930	CABO UNIPOLAR FLEXIVEL DE COBRE 6MM² - 750V	M	2.964,00	R\$ 8,72	FORNECIMENTO	R\$ 1,41	R\$ 10,13	R\$ 30.012,46
2.30	SINAPI	91930	CABO UNIPOLAR FLEXIVEL DE COBRE 6MM² - 750V	M	1.040,00	R\$ 8,72	FORNECIMENTO	R\$ 1,41	R\$ 10,13	R\$ 10.530,69
2.31	SINAPI	91932	CABO UNIPOLAR FLEXIVEL DE COBRE 10MM² - 1KV	M	2.080,00	R\$ 14,40	FORNECIMENTO	R\$ 2,32	R\$ 16,72	R\$ 34.780,26
2.32	ORSE	3802	CABO UNIPOLAR FLEXIVEL DE COBRE 25MM² - 1KV	M	400,00	R\$ 29,50	FORNECIMENTO	R\$ 4,76	R\$ 34,26	R\$ 13.702,16
2.33	ORSE	9968	CABO UNIPOLAR FLEXIVEL DE COBRE 35MM² - 1KV	M	400,00	R\$ 45,59	FORNECIMENTO	R\$ 7,35	R\$ 52,94	R\$ 21.175,64
2.34	ORSE	12222	QUADRO DISTRIBUIÇÃO SOBREPOR P/ 8 DISJUNTORES	UN	38,00	R\$ 129,80	FORNECIMENTO	R\$ 20,92	R\$ 150,72	R\$ 5.727,50
2.35	ORSE	12224	QUADRO DISTRIBUIÇÃO SOBREPOR P/ 16 DISJUNTORES	UN	10,00	R\$ 237,86	FORNECIMENTO	R\$ 38,34	R\$ 276,20	R\$ 2.762,03
2.36	ORSE	14034	QUADRO COMANDO ELÉTRICO 50x40x20	UN	8,00	R\$ 1.756,03	FORNECIMENTO	R\$ 283,07	R\$ 2.039,10	R\$ 16.312,81
2.37	ORSE	9914	BARRA DE COBRE 1/2 X 3/16	UN	12,00	R\$ 59,36	FORNECIMENTO	R\$ 9,57	R\$ 68,93	R\$ 827,14
2.38	ORSE	10418	BARRA DE COBRE 3/8 X 1/8	UN	12,00	R\$ 409,80	FORNECIMENTO	R\$ 66,06	R\$ 475,86	R\$ 5.710,31
2.39	ORSE	4945	ISOLADOR EPOXI 30X30	UN	60,00	R\$ 10,90	FORNECIMENTO	R\$ 1,76	R\$ 12,66	R\$ 759,42
2.40	ORSE	9878	PARAFUSO SEXTAVADO 1/4 X 3/4 LATÃO	UN	160,00	R\$ 0,42	FORNECIMENTO	R\$ 0,07	R\$ 0,49	R\$ 78,03
2.41	ORSE	10260	PORCA SEXTAVADO 1/4 LATÃO	UN	160,00	R\$ 0,91	FORNECIMENTO	R\$ 0,15	R\$ 1,06	R\$ 169,07
2.42	ORSE	2676	TERMINAL SAPATA 25MM	UN	40,00	R\$ 2,48	FORNECIMENTO	R\$ 0,40	R\$ 2,88	R\$ 115,19
2.43	ORSE	2677	TERMINAL SAPATA 35MM	UN	40,00	R\$ 2,79	FORNECIMENTO	R\$ 0,45	R\$ 3,24	R\$ 129,58
2.44	ORSE	962	CABO PARA ATERRAMENTO DE COBRE NU 25MM	UN	202,00	R\$ 23,01	FORNECIMENTO	R\$ 3,71	R\$ 26,72	R\$ 5.397,28
2.45	ORSE	11045	ARREBITE	UN	2.500,00	R\$ 0,16	FORNECIMENTO	R\$ 0,03	R\$ 0,19	R\$ 464,48
2.46	ORSE	13159	BARRAMENTO DE NEUTRO COM 7 VIAS PARA TRILHO	UN	60,00	R\$ 36,70	FORNECIMENTO	R\$ 5,92	R\$ 42,62	R\$ 2.556,96
2.47	ORSE	13159	BARRAMENTO DE TERRA COM 7 VIAS PARA TRILHO	UN	60,00	R\$ 36,70	FORNECIMENTO	R\$ 5,92	R\$ 42,62	R\$ 2.556,96
2.48	SINAPI	1574	TERMINAL TUBULAR 10MM²	UN	400,00	R\$ 1,51	FORNECIMENTO	R\$ 0,24	R\$ 1,75	R\$ 701,36
2.49	SINAPI	1573	TERMINAL TUBULAR 6MM²	UN	600,00	R\$ 1,39	FORNECIMENTO	R\$ 0,22	R\$ 1,61	R\$ 968,44
2.50	SINAPI	1573	TERMINAL OLHAL PRE ISOLADO AMARELO 6MM²	UN	3.000,00	R\$ 1,39	FORNECIMENTO	R\$ 0,22	R\$ 1,61	R\$ 4.842,20
2.51	ORSE	8697	BARRAMENTO MONOPOLAR TIPO PENTE C/ 16 POLOS	UN	30,00	R\$ 110,00	FORNECIMENTO	R\$ 17,73	R\$ 127,73	R\$ 3.831,96
2.52	ORSE	8697	BARRAMENTO TRIFÁSICO TIPO PENTE C/ 16 POLOS 80A	UN	15,00	R\$ 110,00	FORNECIMENTO	R\$ 17,73	R\$ 127,73	R\$ 1.915,98
2.53	SINAPI	2685	ELETRODUTO PVC PRETO SOLDADAVEL 1 POL 3 M	M	741,00	R\$ 8,11	FORNECIMENTO	R\$ 1,31	R\$ 9,42	R\$ 6.978,24
2.54	ORSE	757	CURVA PVC PRETO SOLDADAVEL 1 POL	UN	200,00	R\$ 3,04	FORNECIMENTO	R\$ 0,49	R\$ 3,53	R\$ 706,00
2.55	ORSE	2965	ELETRODUTO CORRUGADO PEAD 1 POL	M	741,00	R\$ 7,90	FORNECIMENTO	R\$ 1,27	R\$ 9,17	R\$ 6.797,54
2.56	ORSE	313	BUCHA DE ACABAMENTO ALUMINIO 1 POL	UN	114,00	R\$ 1,35	FORNECIMENTO	R\$ 0,22	R\$ 1,57	R\$ 178,70
2.57	ORSE	208	ARRUELA DE ACABAMENTO ALUMINIO 1 POL	UN	114,00	R\$ 0,90	FORNECIMENTO	R\$ 0,15	R\$ 1,05	R\$ 119,13
2.58	SINAPI	2516	CONECTOR BOX RETO DE ALUMINIO 1 POL COM ROSCA	UN	114,00	R\$ 11,46	FORNECIMENTO	R\$ 1,85	R\$ 13,31	R\$ 1.517,03
2.59	SINAPI	2680	ELETRODUTO PVC PRETO SOLDADAVEL 1 1/2 POL 3 M	M	210,00	R\$ 11,87	FORNECIMENTO	R\$ 1,91	R\$ 13,78	R\$ 2.894,52
2.60	SINAPI	12033	CURVA PVC PRETO SOLDADAVEL 1 1/2 POL	UN	60,00	R\$ 11,32	FORNECIMENTO	R\$ 1,82	R\$ 13,14	R\$ 788,68
2.61	ORSE	315	BUCHA DE ACABAMENTO ALUMINIO 1 1/2 POL	UN	30,00	R\$ 2,05	FORNECIMENTO	R\$ 0,33	R\$ 2,38	R\$ 71,41
2.62	ORSE	210	ARRUELA DE ACABAMENTO ALUMINIO 1 1/2 POL	UN	30,00	R\$ 1,50	FORNECIMENTO	R\$ 0,24	R\$ 1,74	R\$ 52,25
2.63	SINAPI	2527	CONECTOR BOX RETO DE ALUMINIO 1 1/2 POL COM	UN	30,00	R\$ 7,90	FORNECIMENTO	R\$ 1,27	R\$ 9,17	R\$ 275,20
2.64	ORSE	6597	ELETRODUTO CORRUGADO PEAD 1 1/2 POL	M	585,00	R\$ 10,90	FORNECIMENTO	R\$ 1,76	R\$ 12,66	R\$ 7.404,39
2.65	SINAPI	2681	ELETRODUTO PVC PRETO SOLDADAVEL 2 POL 3 M	M	70,00	R\$ 19,40	FORNECIMENTO	R\$ 3,13	R\$ 22,53	R\$ 1.576,90
2.66	SINAPI	39277	CURVA PVC PRETO SOLDADAVEL 2 POL	UN	20,00	R\$ 18,09	FORNECIMENTO	R\$ 2,92	R\$ 21,01	R\$ 420,12
2.67	ORSE	316	BUCHA DE ACABAMENTO ALUMINIO 2 POL	UN	20,00	R\$ 3,70	FORNECIMENTO	R\$ 0,60	R\$ 4,30	R\$ 85,92
2.68	ORSE	211	ARRUELA DE ACABAMENTO ALUMINIO 2 POL	UN	20,00	R\$ 1,80	FORNECIMENTO	R\$ 0,29	R\$ 2,09	R\$ 41,80
2.69	SINAPI	2489	CONECTOR BOX RETO DE ALUMINIO 2 POL COM ROSCA	UN	20,00	R\$ 8,76	FORNECIMENTO	R\$ 1,41	R\$ 10,17	R\$ 203,44
2.70	SINAPI	2682	ELETRODUTO PVC PRETO SOLDADAVEL 2 1/2 POL 3 M	M	100,00	R\$ 28,31	FORNECIMENTO	R\$ 4,56	R\$ 32,87	R\$ 3.287,35
2.71	SINAPI	1887	CURVA PVC PRETO SOLDADAVEL 2 1/2 POL	UN	30,00	R\$ 25,65	FORNECIMENTO	R\$ 4,13	R\$ 29,78	R\$ 893,54
2.72	ORSE	317	BUCHA DE ACABAMENTO ALUMINIO 2 1/2POL	UN	20,00	R\$ 4,45	FORNECIMENTO	R\$ 0,72	R\$ 5,17	R\$ 103,34
2.73	ORSE	3546	ARRUELA DE ACABAMENTO ALUMINIO 2 1/2 POL	UN	20,00	R\$ 2,70	FORNECIMENTO	R\$ 0,44	R\$ 3,14	R\$ 62,70
2.74	SINAPI	2528	CONECTOR BOX RETO DE ALUMINIO 2 1/2POL COM	UN	20,00	R\$ 19,89	FORNECIMENTO	R\$ 3,21	R\$ 23,10	R\$ 461,92
2.75	ORSE	12539	ABRAÇADEIRA DE NULON BRANCA OU PRETA 30CM	UN	3.200,00	R\$ 0,42	FORNECIMENTO	R\$ 0,07	R\$ 0,49	R\$ 1.560,65
2.76	ORSE	74	ABRAÇADEIRA PVC PRETA 1 POL	UN	750,00	R\$ 0,50	FORNECIMENTO	R\$ 0,08	R\$ 0,58	R\$ 435,45
2.77	ORSE	408	ABRAÇADEIRA PVC PRETA 1 1/2 POL	UN	150,00	R\$ 0,99	FORNECIMENTO	R\$ 0,16	R\$ 1,15	R\$ 172,43
2.78	ORSE	408	ABRAÇADEIRA PVC PRETA 2 POL	UN	60,00	R\$ 0,99	FORNECIMENTO	R\$ 0,16	R\$ 1,15	R\$ 68,97
2.79	ORSE	469	CAIXA DE PASSAGEM PVC 15X15 SOBREPOR	UN	90,00	R\$ 27,00	FORNECIMENTO	R\$ 4,35	R\$ 31,35	R\$ 2.821,71

2.80	ORSE	9435	CAIXA DE PASSAGEM PVC 20X20 SOBREPOR	UN	50,00	R\$ 28,03	FORNECIMENTO	R\$ 4,52	R\$ 32,55	R\$ 1.627,42
2.81	ORSE	3920	CONDULETE LR 2 POL	UN	2,00	R\$ 77,35	FORNECIMENTO	R\$ 12,47	R\$ 89,82	R\$ 179,63
2.82	ORSE	3914	CONDULETE LL 2 POL	UN	2,00	R\$ 85,00	FORNECIMENTO	R\$ 13,70	R\$ 98,70	R\$ 197,40
2.83	ORSE	4488	PRENSA CABO 1/2 POL	UN	174,00	R\$ 3,50	FORNECIMENTO	R\$ 0,56	R\$ 4,06	R\$ 707,17
2.84	ORSE	1058	GRADIL 1X1 (1M²) METALICO	M²	19,00	R\$ 215,04	FORNECIMENTO	R\$ 34,66	R\$ 249,70	R\$ 4.744,38
2.85	ORSE	1058	GRADIL 1,5X1,5 METALICO	M²	11,25	R\$ 215,04	FORNECIMENTO	R\$ 34,66	R\$ 249,70	R\$ 2.809,17
2.86	ORSE	1058	GRADIL 2,5X2,5 METALICO	M²	12,50	R\$ 215,04	FORNECIMENTO	R\$ 34,66	R\$ 249,70	R\$ 3.121,30
2.87	ORSE	12211	TOLDO PVC (1,0 X 0,8)	M²	24,00	R\$ 165,00	FORNECIMENTO	R\$ 26,60	R\$ 191,60	R\$ 4.598,35
2.88	ORSE	12722	PLACA IDENTIFICAÇÃO DE OBRA EM PVC 20X20	UN	28,00	R\$ 12,29	FORNECIMENTO	R\$ 1,98	R\$ 14,27	R\$ 399,59
2.89	SINAPI	1535	TERMINAL GENÉRICO 6 A 10MM	UN	186,00	R\$ 4,94	FORNECIMENTO	R\$ 0,80	R\$ 5,74	R\$ 1.066,95
2.90	ORSE	5571	BARRA ROSCADA 1M X 1/4	M	4,00	R\$ 5,70	FORNECIMENTO	R\$ 0,92	R\$ 6,62	R\$ 26,47
2.91	ORSE	10260	PORCA P/ BARRA ROSCADA 1/4	UN	16,00	R\$ 0,91	FORNECIMENTO	R\$ 0,15	R\$ 1,06	R\$ 16,90
2.92	ORSE	8347	ARRUELA P/ BARRA ROSCADA 1/4	UN	16,00	R\$ 0,05	FORNECIMENTO	R\$ 0,01	R\$ 0,06	R\$ 0,92
2.93	SINAPI	38124	ESPUMA EXPASSIVA	UN	28,00	R\$ 33,99	FORNECIMENTO	R\$ 5,48	R\$ 39,47	R\$ 1.105,13
2.94	ORSE	2682	PARAFUSO + BUCHA 6MM² - S6	UN	1.400,00	R\$ 0,14	FORNECIMENTO	R\$ 0,02	R\$ 0,16	R\$ 227,59
2.95	ORSE	8211	SILICONE ACETICO BISNAGA 300G	UN	300,00	R\$ 23,65	FORNECIMENTO	R\$ 3,81	R\$ 27,46	R\$ 8.238,71
2.96	ORSE	4977	PARAFUSO AUTO BROCANTE 12MM	UN	270,00	R\$ 0,48	FORNECIMENTO	R\$ 0,08	R\$ 0,56	R\$ 150,49
									<b>TOTAL MATERIAL</b>	<b>R\$ 3.277.596,49</b>
<b>1</b>		<b>CÓDIGO</b>	<b>DIVERSOS</b>	<b>UNID.</b>	<b>QUANT.</b>	<b>PR. UNIT</b>	<b>TIPO DE BDI</b>	<b>VALOR DO BDI</b>	<b>VALOR UNIT + BDI</b>	<b>TOTAL</b>
1.1	COTAÇÃO	1	ALUGUEL GALPÃO PARA GUARDA E PROTEÇÃO DE	MÊS	12,00	R\$ 3.000,00	FORNECIMENTO	R\$ 483,60	R\$ 3.483,60	R\$ 41.803,20
1.1	ORSE	2788	CAMINHÃO CARROC. MADEIRA 4.0 T ( 94,0 KW OU	MÊS	12,00	R\$ 9.790,00	FORNECIMENTO	R\$ 1.578,15	R\$ 11.368,15	R\$ 136.417,77
1.1	ORSE	4415	VEÍCULO LEVE - VOLKSWAGEN:GOL 1000 - AUTOMÓVEL	MÊS	12,00	R\$ 2.156,00	FORNECIMENTO	R\$ 347,55	R\$ 2.503,55	R\$ 30.042,56
1.1	ORSE	5896	VEÍCULO TIPO SEDAN OU PICK-UP CAPACIDADE 0,6 TON	MÊS	12,00	R\$ 1.832,60	FORNECIMENTO	R\$ 295,42	R\$ 2.128,02	R\$ 25.536,18
1.1	COTAÇÃO	2	ALUGUEL CASA PARA ENGENHARIA	MÊS	12,00	R\$ 1.000,00	FORNECIMENTO	R\$ 161,20	R\$ 1.161,20	R\$ 13.934,40
1.1	COTAÇÃO	3	ALUGUEL CASA PARA EQUIPE (VALOR PARA 2 CASAS)	MÊS	12,00	R\$ 2.000,00	FORNECIMENTO	R\$ 322,40	R\$ 2.322,40	R\$ 27.868,80
									<b>TOTAL DIVERSOS</b>	<b>R\$ 275.602,91</b>
									<b>TOTAL GERAL COM BDI</b>	<b>R\$ 5.636.256,82</b>