

**Prefeitura Municipal da Estância Turística de Ribeirão Pires**  
**Anexo II - Termo de Referência**

ITEM	QTDE	UND	REF.	Lote 1 Cadeira Odontologica	Valor Unitário	Valor Total
				PEÇA		
1	10	Un.	KAVO	GARRAFA PET	R\$ 36,78	R\$ 367,83
2	3	Un.	KAVO	INJETOR MONTADO	R\$ 45,90	R\$ 137,70
3	10	Un.	KAVO	LAMPADA REFLETOR	R\$ 78,23	R\$ 782,33
4	15	Mt	KAVO	MANGUEIRA CORRUGADA DA UNIDADE SUCTORA KAVO	R\$ 43,17	R\$ 647,50
5	10	Mt	KAVO	MANGUEIRA CORRUGADA P/ ESGOTO	R\$ 22,87	R\$ 228,67
6	12	Mt	KAVO	MANGUEIRA DE ÁGUA GROSSA DA UNIDADE SUCTORA	R\$ 15,53	R\$ 186,40
7	20	Mt	KAVO	MANGUEIRA DE AR OU ÁGUA DO EQUIPO	R\$ 11,42	R\$ 228,33
8	14	Mt	KAVO	MANGUEIRA DO SUGADOR	R\$ 19,98	R\$ 279,77
9	10	Mt	KAVO	MANGUEIRA INTERNA DO CABO DO MICRO MOTOR	R\$ 36,83	R\$ 368,33
10	10	Mt	KAVO	MANGUEIRA TRIPLA DO EQUIPO	R\$ 12,83	R\$ 128,33
11	3	Un.	KAVO	PEGADOR DO REFLETOR	R\$ 159,52	R\$ 478,55
12	4	Un.	KAVO	PISTÃO DE GAS PARA MOCHO	R\$ 175,73	R\$ 702,93
13	3	Un.	KAVO	PLACA CENTRAL MESA	R\$ 826,93	R\$ 2.480,80
14	5	Un.	KAVO	PROTETOR DO REFLETOR	R\$ 134,03	R\$ 670,17
15	5	Un.	KAVO	REGISTRO DE AGUA	R\$ 64,67	R\$ 323,33
16	2	Un.	KAVO	SUPORTE DE INSTRUMENTOS	R\$ 112,53	R\$ 225,07
17	6	Un.	KAVO	SUPORTE DO BRAÇO MONTADO	R\$ 90,27	R\$ 541,60
18	6	Un.	KAVO	TAMPA DO REFLETOR	R\$ 79,10	R\$ 474,60
19	20	Un.	KAVO	TELA PARA SEPARADOR DE DETRITOS	R\$ 17,70	R\$ 354,00
20	5	Un.	KAVO	VALVULA DE COMANDO 1071	R\$ 83,27	R\$ 416,33
21	6	Un.	OLSEN	EJETOR MONTADO	R\$ 36,80	R\$ 220,80
22	8	Un.	OLSEN	GARRAFA PET	R\$ 32,10	R\$ 256,80
23	10	Un.	OLSEN	LAMPADA REFLETOR	R\$ 82,70	R\$ 827,00
24	20	Mt	OLSEN	MANGUEIRA CORRUGADA DA UNIDADE SUCTORA	R\$ 44,59	R\$ 891,73
25	10	Mt	OLSEN	MANGUEIRA CORRUGADA P/ ESGOTO	R\$ 23,20	R\$ 232,00
26	12	Mt	OLSEN	MANGUEIRA DE ÁGUA GROSSA DA UNIDADE SUCTORA	R\$ 19,03	R\$ 228,40
27	12	Mt	OLSEN	MANGUEIRA DE AR OU ÁGUA DO EQUIPO	R\$ 12,53	R\$ 150,40
28	15	Mt	OLSEN	MANGUEIRA DO SUGADOR	R\$ 21,83	R\$ 327,50
29	30	Mt	OLSEN	MANGUEIRA TRIPLA DO EQUIPO	R\$ 12,20	R\$ 366,00

**Prefeitura Municipal da Estância Turística de Ribeirão Pires**  
**Anexo II - Termo de Referência**

30	2	Un.	OLSEN	PLACA ELETRONICA CPU	R\$ 895,40	R\$ 1.790,80
31	6	Un.	OLSEN	PROTETOR PARA RELFETOR	R\$ 26,57	R\$ 159,40
32	4	Un.	OLSEN	VALVULA DO SUPORTE	R\$ 46,40	R\$ 185,60
33	3	Un.	OLSEN	VALVULA REGULADORA DE AR	R\$ 144,53	R\$ 433,60
34	3	Un.	GNATUS	CAIXA DE COMANDO	R\$ 205,47	R\$ 616,40
35	10	Un.	GNATUS	EJETOR MONTADO	R\$ 40,23	R\$ 402,33
36	20	Un.	GNATUS	FILTRO DO SUGADOR	R\$ 50,17	R\$ 1.003,33
37	20	Un.	GNATUS	GARRAFA PET	R\$ 34,87	R\$ 697,33
38	10	Un.	GNATUS	LAMPADA REFLETOR	R\$ 73,83	R\$ 738,33
39	20	Mt	GNATUS	MANGUEIRA CORRUGADA DA UNIDADE SUCTORA	R\$ 39,95	R\$ 799,00
40	10	Mt	GNATUS	MANGUEIRA CORRUGADA P/ ESGOTO	R\$ 22,10	R\$ 221,00
41	10	Mt	GNATUS	MANGUEIRA DE ÁGUA GROSSA DA UNIDADE SUCTORA	R\$ 15,57	R\$ 155,67
42	20	Mt	GNATUS	MANGUEIRA DE AR OU ÁGUA DO EQUIPO	R\$ 13,70	R\$ 274,00
43	15	Mt	GNATUS	MANGUEIRA DO SUGADOR	R\$ 16,73	R\$ 251,00
44	65	Mt	GNATUS	MANGUEIRA TRIPLA DO EQUIPO	R\$ 13,43	R\$ 873,17
45	1	Un.	GNATUS	PLACA ELETRONICA 7 PINOS	R\$ 816,53	R\$ 816,53
46	1	Un.	GNATUS	PLACA ELETRONICA 8 PINOS	R\$ 866,20	R\$ 866,20
47	10	Un.	GNATUS	ROZIDIO DO MOCHO	R\$ 30,13	R\$ 301,33

**TOTAL****24.108,25****Lote 2 Caneta de Alta Rotação**

<b>47,8</b>	<b>QTDE</b>	<b>UND</b>	<b>REF.</b>	<b>PEÇA</b>	<b>Valor Unitário</b>	<b>Valor Total</b>
1	10	Un.	DX	ROLAMENTO - ESFERA CERÂMICA	47,73	477,33
2	10	Un.	DX	ROLAMENTO - ESFERA EM AÇO	44,45	444,50
3	10	Un.	RUCA	ROLAMENTO - ESFERA CERÂMICA	50,30	503,00
4	10	Un.	RUCA	ROLAMENTO - ESFERA EM AÇO	44,73	447,33
5	5	Un.	DABI ATLANTE	EIXO PINÇA MRS FG	59,92	299,58
6	5	Un.	DABI ATLANTE	EIXO PINÇA MRS PB	126,53	632,67
7	4	Un.	DABI ATLANTE	EIXO PINÇA MS FG	66,40	265,60
8	4	Un.	DABI ATLANTE	EIXO PINÇA MS PB	128,17	512,67

**Prefeitura Municipal da Estância Turística de Ribeirão Pires**  
**Anexo II - Termo de Referência**

9	3	Un.	DABI ATLANTE	EIXO PINÇA RS FG	69,23	207,70
10	3	Un.	DABI ATLANTE	EIXO PINÇA RS PB	135,97	407,90
11	30	Un.	DABI ATLANTE	ROLAMENTO - ESFERA CERÂMICA	50,80	1524,00
12	25	Un.	DABI ATLANTE	ROLAMENTO - ESFERA EM AÇO	44,88	1122,08
13	4	Un.	DABI ATLANTE	ROTOR EIXO PINÇA	104,57	418,27
14	4	Un.	DABI ATLANTE	ROTOR MS/MRS	33,30	133,20
15	3	Un.	KAVO	CABEÇA MONTADA	183,82	551,45
16	25	Un.	KAVO	ROLAMENTO - ESFERA CERÂMICA	52,22	1305,42
17	15	Un.	KAVO	ROLAMENTO - ESFERA EM AÇO	44,97	674,50
18	13	Un.	KAVO	ROTOR	35,90	466,70
19	5	Un.	GNATUS	EIXO PINÇA FG	60,20	301,00
20	5	Un.	GNATUS	EIXO PINÇA PB	126,12	630,58
21	4	Un.	GNATUS	ROLAMENTO - ESFERA CERÂMICA	46,77	187,07
22	4	Un.	GNATUS	ROLAMENTO - ESFERA EM AÇO	43,18	172,73
23	4	Un.	GNATUS	ROTOR EIXO PINÇA	149,97	599,87
				<b>TOTAL</b>	<b>12.285,15</b>	
				<b>Lote 3 Amalgamador</b>		
<b>ITEM</b>	<b>QTDE</b>	<b>UND</b>	<b>REF.</b>	<b>PEÇA</b>	<b>Valor Unitário</b>	<b>Valor Total</b>
1	6	Un.	ALT	PONTA TIP PARA CONDENSAÇÃO	89,30	535,80
2	2	Un.	ALT	DOSADOR COMPLETO	227,90	455,80
3	3	Un.	ALT	TIMER	141,73	425,20
				<b>TOTAL</b>	<b>1.416,80</b>	
				<b>Lote 4 Seladora</b>		
<b>ITEM</b>	<b>QTDE</b>	<b>UND</b>	<b>REF.</b>	<b>PEÇA</b>	<b>Valor Unitário</b>	<b>Valor Total</b>
1	2	Un.	BARBI	KIT REPOSIÇÃO	55,05	110,10
2	4	Un.	BARBI	TEFLON PARA SELADORA	36,13	144,53

**Prefeitura Municipal da Estância Turística de Ribeirão Pires**  
**Anexo II - Termo de Referência**

3	2	Un.	BARBI	TERMOSTATO	92,92	185,83
				<b>TOTAL</b>	<b>440,47</b>	
				<b>Lote 5 Fotopolimerizadores</b>		
<b>ITEM</b>	<b>QTDE</b>	<b>UND</b>	<b>REF.</b>	<b>PEÇA</b>	<b>Valor Unitário</b>	<b>Valor Total</b>
1	3	Un.	ORTUS	CAPA INFERIOR LD	22,80	68,40
2	3	Un.	ORTUS	CAPA SUPERIOR LD	21,63	64,90
3	4	Un.	ORTUS	CARENAGEM	67,73	270,93
4	6	Un.	ORTUS	FILTRO CONJUNTO	123,07	738,40
5	6	Un.	ORTUS	MEMBRANA PAINEL	50,67	304,00
6	4	Un.	ORTUS	PONTEIRA 1 DENTE	106,83	427,33
7	4	Un.	ORTUS	PONTEIRA 3 DENTES	130,65	522,60
				<b>TOTAL</b>	<b>2.396,57</b>	
				<b>Lote 6 Bomba a Vácuo</b>		
<b>ITEM</b>	<b>QTDE</b>	<b>UND</b>	<b>REF.</b>	<b>PEÇA</b>	<b>Valor Unitário</b>	<b>Valor Total</b>
1	2	Un.	KAVO	CONTATOR TRIPULAR	270,47	540,93
2	2	Un.	KAVO	VALVULA ELETRO PNEUMATICA	184,60	369,20
3	4	Un.	KAVO	VALVULA ENTRADA DE AGUA	143,70	574,80
				<b>TOTAL</b>	<b>1.484,93</b>	
				<b>Lote 7 Autoclave (EXCLUSIVO ME/EPP/MEI)</b>		
<b>ITEM</b>	<b>QTDE</b>	<b>UND</b>	<b>REF.</b>	<b>PEÇA</b>	<b>Valor Unitário</b>	<b>Valor Total</b>
1	4	Un.	CRISTOFOL 	BOBINA SOLENOIDE 110/127V -17W	143,73	574,93
2	4	Un.	CRISTOFOL 	BOBINA SOLENOIDE 220/240V 50/60HZ	157,23	628,93
3	6	Un.	CRISTOFOL 	FELTRO LA VIDRO VT 12L	92,93	557,60
4	6	Un.	CRISTOFOL 	FILTRO VALVULA SECAGEM VTP	22,07	132,40
5	4	Un.	CRISTOFOL 	KIT CABO ALIMENTAÇÃO VT/VTP	123,07	492,27

**Prefeitura Municipal da Estância Turística de Ribeirão Pires**  
**Anexo II - Termo de Referência**

6	5	Mt	CRISTOFOL 	MANGUEIRA SILICONE LEITOSA 6MM	56,23	281,17
7	3	Un.	CRISTOFOL 	MANOMETRO	180,90	542,70
8	4	Un.	CRISTOFOL 	PINO ALUMINIO VALVULA SEGURANÇA	30,90	123,60
9	5	Un.	CRISTOFOL 	PINO DE SEGURANÇA PLASTICO	8,43	42,17
10	5	Un.	CRISTOFOL 	PINO SEGURANÇA ANTI VACUO AZUL	30,73	153,67
11	2	Un.	CRISTOFOL 	PLACA ELETRONICA ANALOGICA VT 12/21	980,67	1961,33
12	2	Un.	CRISTOFOL 	PLACA ELETRONICA VTP 12/21L	1214,67	2429,33
13	3	Un.	CRISTOFOL 	RESISTENCIA 600 W 110V/220V 12 L	76,17	228,50
14	3	Un.	CRISTOFOL 	RESISTENCIA 800 W 110V/220V 19 E 21 L	79,93	239,80
15	5	Un.	CRISTOFOL 	SELO DE SEGURANÇA DE SILICONE	25,10	125,50
16	3	Un.	CRISTOFOL 	SENSOR DE TEMPERATURA VT 12 E 21 L	169,68	509,05
17	2	Un.	CRISTOFOL 	TECLADO MEMBRANA VT 21 AZUL	147,33	294,67
18	2	Un.	CRISTOFOL 	TECLADO MEMBRANA VT 21 VERDE	147,33	294,67
19	6	Un.	CRISTOFOL 	TERMOSTATO	86,93	521,60
20	4	Un.	CRISTOFOL 	VALVULA SOLENOIDE 110/127V 50/60HZ	210,23	840,93
21	3	Un.	CRISTOFOL 	VALVULA SOLENOIDE 220/240V 50/60HZ	213,37	640,10
22	2	Un.	SERCON	PLACA ELETRONICA AHMC-5 21 L	1252,33	2504,67
23	4	Un.	SERCON	RELE SOLIDO 220V	176,43	705,73
24	2	Un.	SERCON	RESERVATORIO DE AGUA	281,47	562,93
25	5	Un.	SERCON	TERMOSTATO 125°	56,60	283,00
26	5	Un.	SERCON	TERMOSTATO 134°	57,67	288,33

**Prefeitura Municipal da Estância Turística de Ribeirão Pires**  
**Anexo II - Termo de Referência**

27	3	Un.	SERCON	TERMOSTATO 140°	59,77	179,30
28	3	Un.	SERCON	VALVULA SOLENOIDE 110V	238,02	714,05
				TOTAL	16.852,93	
				Lote 8 Compressor		
ITEM	QTDE	UND	REF.	PEÇA	Valor Unitário	Valor Total
1	2	Un.	PRESSURE 5,2 50 LT	ANEL	56,77	113,53
2	4	Un.	PRESSURE 5,2 50 LT	BORRACHA VEDAÇÃO	44,80	179,20
3	4	Un.	PRESSURE 5,2 50 LT	CABEÇOTE	87,80	351,20
4	4	Un.	PRESSURE 5,2 50 LT	CAMISA DO CILINDRO	148,83	595,33
5	4	Un.	PRESSURE 5,2 50 LT	CILINDRO	324,60	1298,40
6	2	Un.	PRESSURE 5,2 50 LT	CONJUNTO DE BIELA	401,20	802,40
7	10	Un.	PRESSURE 5,2 50 LT	FILTRO DO COMPRESSOR	303,27	3032,67
8	1	Un.	PRESSURE 5,2 50 LT	JOGO DE ANEIS	408,40	408,40
9	4	Un.	PRESSURE 5,2 50 LT	MANOMETRO 1/4	31,90	127,60
10	4	Un.	PRESSURE 5,2 50 LT	PISTÃO	57,77	231,07
11	2	Un.	PRESSURE 5,2 50 LT	PLACA DA VALVULA	151,90	303,80
12	4	Un.	PRESSURE 5,2 50 LT	PRESSOSTATO	273,40	1093,60
13	4	Un.	PRESSURE 5,2 50 LT	PRESSOSTATO 4 VIAS	82,83	331,33
14	4	Un.	KAVO	ANEL DO COMPRESSOR	98,03	392,13
15	4	Un.	KAVO	CAMISA DO CILINDRO DO COMPRESSOR	100,23	400,93
16	4	Un.	KAVO	CILINDRO DO COMPRESSOR	192,65	770,60
17	4	Un.	KAVO	FILTRO DO COMPRESSOR	216,97	867,87

**Prefeitura Municipal da Estância Turística de Ribeirão Pires**  
**Anexo II - Termo de Referência**

18	4	Un.	KAVO	JUNTA DO COMPRESSOR	90,63	362,53
19	2	Un.	KAVO	MANÔMETRO DO COMPRESSOR	70,87	141,73
20	4	Un.	KAVO	PISTÃO DO COMPRESSOR	137,07	548,27
21	2	Un.	KAVO	PRESSOSTATO DO COMPRESSOR	92,37	184,73
22	4	Un.	KAVO	REGISTRO DO COMPRESSOR	36,93	147,73
					<b>TOTAL</b>	<b>12.685,07</b>
<b>Lote 9 Jato de Bicarbonato / Ultrassom</b>						
<b>ITEM</b>	<b>QTDE</b>	<b>UND</b>	<b>REF.</b>	<b>PEÇA</b>	<b>Valor Unitário</b>	<b>Valor Total</b>
1	3	Un.	DABI	PONTEIRA	103,70	311,10
2	3	Un.	ORTUS	PONTEIRA	93,17	279,50
3	2	Un.	GNATUS	PONTEIRA	104,37	208,73
4	1	Un.	DABI	TRANSDUTOR	918,67	918,67
5	1	Un.	ORTUS	TRANSDUTOR	779,10	779,10
6	2	Un.	DABI	CANETA JATO DE PÓ/BICARBONATO	237,00	474,00
7	2	Un.	ORTUS	CANETA JATO DE PÓ/BICARBONATO	191,60	383,20
8	2	Un.	GNATUS	CANETA JATO DE PÓ/BICARBONATO	216,57	433,13
9	2	Un.	DABI	CORPO EJETOR DO JATO	184,67	369,33
10	2	Un.	ORTUS	CORPO EJETOR DO JATO	174,50	349,00
11	2	Un.	GNATUS	CORPO EJETOR DO JATO	173,73	347,47
12	4	Un.	DABI	TAMPA DO RESERVATORIO DO JATO	38,00	152,00
13	4	Un.	ORTUS	TAMPA DO RESERVATORIO DO JATO	35,82	143,27
14	3	Un.	GNATUS	TAMPA DO RESERVATORIO DO JATO	42,97	128,90
15	3	Un.	DABI	COPO RESERVATÓRIO DO JATO	48,00	144,00
16	3	Un.	ORTUS	COPO RESERVATÓRIO DO JATO	43,90	131,70
17	3	Un.	GNATUS	COPO RESERVATÓRIO DO JATO	45,07	135,20
					<b>TOTAL</b>	<b>5.688,30</b>