

**Prefeitura Municipal da Estância Turística de Ribeirão Pires**  
**Anexo I**

ANEXO I - PLANILHA ESTIMATIVA DE QUANTIDADES						
ITEM	QTDE	UNI	DESCRIÇÃO	Unitário	Total	Marca
1 (EXCLUSIVO ME/EPP/MEI)	28	Uni	TELEFONE COM FIO PARA USO EM RESIDÊNCIAS E ESCRITÓRIOS. -MODOS DE DISCAGEM TOM E PULSO. -COMUTAÇÃO TEMPORÁRIA (PULSO / TOM). -3 VOLUMES E 3 MELODIAS DE CAMPAINHA AJUSTÁVEIS PELO TECLADO. -4 MEMÓRIAS DE TOQUE ÚNICO. -10 MEMÓRIAS DE 2 TOQUES. -TECLA MUTE -PAUSA -REDISCAGEM DA ÚLTIMA CHAMADA. -MONTAGEM MESA E PAREDE. -PINO PADRÃO -APLICAÇÃO: LINHAS PÚBLICAS E PABX. -TECLA FLASH 100 E 250 MS.			
2	1	Uni	PROJETOR MULTIMÍDIA COMPATIBILIDADE DE SINAL: COMPATÍVEL COM SXGA, XGA, SVGA, VGA, MACINTOSH® E HDTV 1080I/720P; COMPATIBILIDADE DE VÍDEO: TOTAL - NTSC, PAL, SECAM, EDTV (480P, 576P), HDTV (720P, 1080I); CORREÇÃO TRAPEZÓIDE: +/- 20 GRAUS; DIMENSÃO DA IMAGEM: 0,7 M ATÉ MAIS DE 6,7 M (2,4 PÉS ATÉ MAIS DE 22 PÉS); DISTÂNCIA MÍNIMA DE PROJEÇÃO: 1,5 M (5 PÉS); FONTE DE LUZ: UHP DE 250 WATTS, COM 2000 HORAS DE DURAÇÃO; FORMATO DA IMAGEM: 4:3; LENTE DE PROJEÇÃO: LENTES COM ZOOM MANUAL; MÉTODOS DE PROJEÇÃO: FRONTAL, RETROPROJEÇÃO E TETO; RELAÇÃO DE CONTRASTE: 800:1; RESOLUÇÃO NATIVA: XGA (1024X768); TECNOLOGIA: DLPTM DA TEXAS INSTRUMENTS, DDR DMD XGA DE 1,78 CM (0,7 POL.); DISTÂNCIA MÁXIMA DE PROJEÇÃO: 10 M (32,8 PÉS); DIMENSÕES: 11 CM (A) X 35 CM (L) X 32,5 CM (C); PESO: 4,24 KG. ENTRADA: CONEXÃO: ÁUDIO ESTÉREO (RCA), SAÍDA PARA MONITOR (VESA); FONTES DE ENTRADA: VESA COM 3,5 MM; CONEXÃO: ÁUDIO ESTÉREO (RCA), SAÍDA PARA MONITOR (VESA). SAÍDA: AUDIO: ESTÉREO DE 2 X 2 WATTS; BRILHO: 2500 ANSI LÚMENES, MÁXIMO; NÚMERO DE CORES: 16, 7 MILHÕES; MALETA PARA TRANSPORTE CERTIFICADA PELA ATA (CA-ATA-006),PLACA DE INTERFACE DIGITAL/ANALÓGICA (SP-DVI-CARD) CABO DE COMPUTADOR DIGITAL (SP-DVI-D),CONTROLE REMOTO PRESENTER™ COM LASER (HW-PRESENTER) CONTROLE REMOTO DE SISTEMAS INTEGRATOR™ COM LASER (HW-INTEGRATOR), KIT PARA MONTAGEM NO TETO (SP-CEIL-005) TRAVA DO CABO DO PROJETOR PC GUARDIAN® (SP-LOCK), CONTROLES REMOTOS MINDPATH™ (GYRO-RF, HW-RF-POCKTPNT) TELA DE PROJEÇÃO PORTÁTIL DE 50 POL. (A650), TELA INSTA-THEATRE DE LUXO DE 60 POL. (HW-DLXSCRN) TELA DIAGONAL RETRÁTIL DE 84 POL. (HW-WALLSCR84), LÂMPADA DE RESERVA – 1.500 HORAS (SP-LAMP-006). COM MANUAL EM PORTUGUÊS			

**Prefeitura Municipal da Estância Turística de Ribeirão Pires**  
**Anexo I**

3	20	Uni	ARMARIO ALTO; TIPO FECHADO; EM MADEIRA MDP; REVESTIDO EM AMBAS AS FACES COM LAMINADO MELAMINICO; NA COR WALNUT PARA O TAMPO E AS PORTAS, LATERAIS NA COR PRETA; ACABAMENTO DAS BORDAS EM FITA DE ABS; MEDINDO (1600X800X400)MM=(AXLXP); COM 02 PORTAS DE ABRIR; CONTENDO 03 PRATELEIRAS; ESPESSURA MINIMA DE 15MM PARA O CORPO E DE 40MM PARA O TAMPO; BASE EM MADEIRA MDP; COM GARANTIA DE NO MINIMO 12 MESES; FABRICADO DE ACORDO COM AS NORMAS NBR/ABNT VIGENTES			
4	3	Uni	ARMARIO BAIXO; EM MADEIRA MDP; REVESTIDO EM AMBAS AS FACES COM LAMINADO MELAMINICO; NA COR WALNUT PARA O TAMPO E AS PORTAS, LATERAIS NA COR PRETA; ACABAMENTO DAS BORDAS EM FITA ABS; MEDINDO (700X1600X400)MM=(AXLXP); COM 04 PORTAS DE ABRIR; COM FECHADURA E CHAVES; COM PUXADORES EM POLIESTIRENO; CONTEDO 01 PRATELEIRA; ESPESSURA MINIMA DE 15MM PARA O CORPO E DE 40MM PARA O TAMPO; BASE EM MADEIRA MDP; COM SAPATAS NIVELADORAS; COM GARANTIA DE NO MINIMO 12 MESES; FABRICADO DE ACORDO COM AS NORMAS NBR/ABNT VIGENTES			
5	5	Uni	BALANÇA ADULTO PRA 200 KG DIGITAL COM RÉGUA - ELETRÔNICA, CAPACIDADE DE DE 200 KG, FRAÇÕES DE 100 GRAMAS, ACABAMENTO ESMERADO, LINHAS MODERNAS E FUNCIONAIS, TAPETE ANTI-ADERENTE EM BORRACHA, PÉS REGULÁVEIS EM BORRACHA SINTÉTICA E COM SELETOR DE VOLTAGEM DE 110V.			
6	53	Uni	COLETOR DE RESIDUO; EM ACO INOX; INDIVIDUAL, TIPO LIXEIRA, ABERTURA NA PARTE SUPERIOR; NO FORMATO CILINDRICO; COM TAMPA ACIONADA POR PEDAL; COM CESTO REMOVÍVEL; COM CAPACIDADE PARA 30 LITROS			
7	2	Uni	BANQUETA GIRATÓRIA COM RODÍZIOS, ASSENTO CONFECCIONADO EM AÇO INOX, REGULAGEM DE ALTURA DO ASSENTO ATRAVÉS DE BARRA ROSCADA, DIMENSÕES: ALTURA MÍNIMA: 45CM, ALTURA MÁXIMA: 70CM, ASSENTO 30 CM.			

**Prefeitura Municipal da Estância Turística de Ribeirão Pires**  
**Anexo I**

8	3	Uni	BEBEDOURO ELETRICO; DE COLUNA; MODELO INDUSTRIAL; COM TERMOSTATO PARA AJUSTE DE TEMPERATURA; GABINETE EM ACO INOX 430; CAPACIDADE DE REFRIGERACAO DE 25L; ATENDE MEDIA DE 60 PESSOAS POR HORA; FRONTAL DO GABINETE E APARADOR DE AGUA (PINGADEIRA) EM ACO INOX 430; COM 2 TORNEIRAS EM METAL CROMADO; SAIDA PARA AGUA GELADA E NATURAL; SENDO REMOVIVEIS E DESMONTAVEIS P/HIGIENIZACAO; APARADOR DE AGUA REFORCADO E MANGUEIRA DRENO; RESERVATORIO EM POLIPROPILENO ATOXICO; PONTO INTERNO DE FILTRAGEM/PURIFICACAO; COM SERPENTINA ACO INOX 304 (INTERNA); MEDINDO APROXIMADAMENTE 125 X 33 X 50 CM (ALTURA X LARGURA X PROFUNDIDADE); PARA USO EXTERNO E INTERNO; COM TENSAO DE ALIMENTACAO DE 127 V; TOMADA COM 3 PINOS, CONFORME NORMA DA ABNT/NBR/603351; CERTIFICACAO COMPULSORIA DO INMETRO, GAS ECOLOGICO R134A; E GARANTIA DE NO MINIMO 12 MESES.			
9	19	Uni	CADEIRA GIRATORIA; CONCHA DUPLA, ENCOSTO EM TELA E ASSENTO EM MADEIRA COMPENSADA MULTILAMINADA; REVESTIDOS EM TECIDO CREPE; NA COR PRETA; ESTOFAMENTO EM ESPUMA INJETADA DE POLIURETANO COM ESPESSURA MINIMA DE 40MM; APRESENTANDO DENSIDADE DE 55KG/M3; ESPALDAR MEDIO; DEVE SUPORTAR NO MINIMO 120KG; COM ENCOSTO MEDINDO NO MINIMO (410X370)MM=(LXA); E ASSENTO MEDINDO NO MINIMO (460X440)MM=(LXP); APOIA-BRACOS REVESTIDOS EM POLIURETANO INJETADO INTEGRAL SKIN, COM ALMA DE ACO; COM REGULAGEM DE ALTURA; REGULAGEM DE ALTURA E INCLINACAO DO ENCOSTO; E REGULAGEM PNEUMATICA (A GAS) DE ALTURA PARA O ASSENTO; TUBO CENTRAL EM ACO; CAPA TELESCOPICA EM POLIPROPILENO COPOLIMERO; BASE FORMADA POR 05 PATAS COM RODIZIOS DUPLOS DE 50MM DE DIAMETRO; BASE EM ACO; ACABAMENTO COM PINTURA ELETROSTATICA COM TINTA PO; NA COR PRETA; COM PRAZO DE GARANTIA DE NO MINIMO 12 MESES; FABRICADA DE ACORDO COM AS NORMAS ABNT/NBR 13.962 E NR-17			
10	2	Uni	CARRINHO DE LIMPEZA COMPLETO PRODUZIDO 100% EM POLIPROPILENO, EVITA CONTAMINAÇÃO, ALÉM DE TER DETALHES QUE FACILITAM A ORGANIZAÇÃO E LIMPEZA. ACOMPANHA: UM CARRO FUNCIONAL + UM BALDE ESPREMEDOR DOBLÔ 30 LITROS, COM DIVISÃO PARA ÁGUA LIMPA E ÁGUA SUJA + UM CONJUNTO MOP LÍQUIDO (UM CABO EM ALUMÍNIO + UMA HASTE + UM REFIL MOP LÍQUIDO 320 G) + UMA PLACA DE SINALIZAÇÃO PISO MOLHADO + UMA PÁ COLETORA POP + UM CONJUNTO MOP PÓ (UM CABO EM ALUMÍNIO + UMA ARMAÇÃO + UM REFIL MOP PÓ 60 CM). COR DO SACO DE POLIÉSTER: AMARELO			

**Prefeitura Municipal da Estância Turística de Ribeirão Pires**  
**Anexo I**

11	4	Uni	SUPORTE PARA SACO HAMPER; PES C/RODIZIO GIRATORIO; EM ACO INOX ESTRUTURA TUBULAR, ANTI-CORROSIVO, TAMPA EM ALUMINIO ACIONADA ATRAVES DE PEDAL EM ACO INOX; COM ESTRUTURA CONSTRUIDA EM TUBOS REDONDOS DE ACO INOX, MIN.DE 1,90 MM. ALT. MIN.800 A 1,20MM; DIMENSOES: ARO C/500 MM A 580 MM DE DIAMETRO X 800 MM A 850 MM DE ALTURA GARANTIA DE 12 MESES			
12	7	Uni	ESCADA COM 2 DEGRAUS. ESTRUTURA EM TUBO QUADRADO 20 X 20 X 1,2MM. PISO REVESTIDO EM BORRACHA ANTIDERRAPANTE E PROTEÇÃO DE AÇO INOX EM TODA VOLTA. PÉS COM PONTEIRAS. DIMENSÕES: 0,40 X 0,35 X 0,40M.			
13	7	Uni	APARELHO DE ESFIGMOMANOMETRO ADULTO, COMPLETO, COMPOSTO DE MANOMETRO MECÂNICO TIPO RELÓGIO, BRAÇADEIRA COM FECHO DE METAL, CONFECCIONADA EM LONA DE ALGODÃO, RESISTENTE, FLEXÍVEL E SE MOLDA FACILMENTE AO BRACO, MANGUITO E PERA FABRICADOS SEM EMENDAS DE SUB PEÇAS, COM BORRACHA ESPECIAL, QUE RECEBE TRATAMENTO TERMICO, RECOZIMENTO E POLIMENTO, APRESENTAM RESISTENCIA E PERFEITA VEDAÇÃO, ACONDICIONADA EM BOLSA APROPRIADA, EMBALAGEM INDIVIDUAL.			
14	5	Uni	ESTANTE EM AÇO COM PINTURA ELETROSTÁTICA ANTI CORROSIVA NA COR CINZA PADRÃO, NA CHAPA DE AÇO 14, BANDEJAS NA CHAPA 24, SUPORTA ATÉ 90 KG POR PLANO, MEDINDO ALTURA 1980 LARGURA 920 PROFUNDIDADE 300, MÓDULO DE 06 BANDEJAS			
15	7	Uni	ESTETOSCÓPIO ADULTO COM ALTA SENSIBILIDADE, CAPACITAÇÃO PRECISA DE MÍNIMOS RUÍDOS, OLIVAS EM BORRACHA ANTIALÉRGICA MACIAS, PERFEITA VEDAÇÃO CONTRA SONS DO AMBIENTE, ARMAÇÃO METÁLICA LEVE, RESISTENTE COM AJUSTE AUTOMÁTICO DE MODA DE AÇO, TUBO EM Y EM AÇO INOXIDÁVEL MOLDADO SEM SOLDA, ACONDICIONADO EM EMBALAGEM INDIVIDUAL.			
16	2	Uni	FOGAO DOMESTICO CONVENCIONAL A GAS COM 4 BOCAS; QUEIMADORES SIMPLES; COM ACENDIMENTO AUTOMATICO; FORNO COM VIDRO DUPLO NA PORTA, LUZ INTERNA; PRATELEIRAS DESLIZANTES; PROTECAO TRASEIRA; PES NIVELADORES E DESLIZANTES; MEDINDO NO MINIMO 80 X 45 X 50 CM (AXLXP); O PRODUTO DEVERA ESTAR DE ACORDO COM AS NORMAS NBR DE SEGURANCA VIGENTES; GARANTIA MINIMA DE 12 MESES; COR BRANCA			
17	2	Uni	REFRIGERADOR 110 VOLTS BRANCO MINIMO 280 L, COM GAVETA GIGANTE PARA LEGUMES, GAVETA PARA RESFRIAMENTO RÁPIDO, DEGELO SEMI-AUTOMÁTICO, PRATELEIRAS INTERNAS REGULÁVEIS, PRATELEIRAS DAS PORTAS REGULÁVEIS, PORTA LATICÍNIOS, PORTA OVOS, SEPARADOR E PROTETOR PARA GARRAFAS, FÔRMA PARA GELO, CONTROLE DO REFRIGERADOR COM 07 TEMPERATURAS, RODÍZIOS E PÉS REGULÁVEIS, SELO PROCEL A.			

## Anexo I

18	2	Uni	FOCO CIRURGICO; TIPO: FOCO CLINICO; ESTRUTURA EM MATERIAL C/TRATAMENTO CONTRA OXIDACAO E RESISTENTE A DESINFETANTES; MONTADO EM BASE TIPO PEDESTAL COM RODIZIOS; COM ESPELHO; LAMPADAS LED 20W; COM FILTRO DE CALOR; MOVIMENTOS DA CUPULA: HASTE FLEXIVEL; SEM REGULAGEM FOCAL, COM ESPELHO; SEM MANOPLAS; ACOMPANHA: LAMPADA LED RESERVA; ALIMENTACAO: 127/220V, BIVOLT AUTOMATICO, 60HZ; DIMENSOES: ALTURA AJUSTAVEL DE 90 A 164 CM; INCLUI: CABO DE ALIMENTACAO COM 2 M DE COMPRIMENTO			
19	2	Uni	LUPA; COM HASTE EM PLASTICO; COM VISOR EM VIDRO; MEDINDO 4 POLEGADAS (100 MM); COM CAPACIDADE DE AMPLIAR 4X OU SUPERIOR; TIPO DE MAO			
20	2	Uni	DETECTOR FETAL; TIPO PORTÁTIL; CICLAGEM 6.000 A 60.000; ALIMENTAÇÃO A BATERIA ALCALINA RECARREGÁVEL 9V/200MA; CARREGADOR PARA BATERIA UTILIZA REDE ELÉTRICA 110V OU 220V; FREQUÊNCIA 2MHZ $\pm 10\%$ ; POTÊNCIA MÁXIMA DE CONSUMO 2VA; FAIXA DE MEDIÇÃO DE FCF: 60 A 210 BPM; PRECISÃO DA MEDIÇÃO DA FCF: $\pm 2\%$ DA FAIXA; MÉDIA DE DURAÇÃO DA BATERIA APROX. 01H20; DOTADO DE 04 MODOS DE FUNCIONAMENTO; INDICADOR DE BATIMENTO CARDÍACO FETAL E BATERIA FRACA NO DISPLAY COM CONTADOR NUMÉRICO DIGITAL; DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO PARA ECONOMIA DE BATERIA APÓS 1 MINUTO DE INATIVIDADE; ALOJAMENTO PARA TRANSDUTOR NA LATERAL DO APARELHO; NORMAS: NBR IEC 60601-1, NBR IEC 60601-1-2, NBR IEC 60601-2-37; PESO APROX. 400G			
21	1	Uni	CARDIOTOCOGRAFO; PARA CONTROLE DE FREQUENCIA CARDIACA FETAL E CONTRACAO UTERINA (GEMELAR), PORTATIL; POR TECNICA DE ULTRASSOM DOPPLER (FREQ. CARDIACA FETAL) E STRAIN GAUGE (CONTRACOES UTERINAS); C/ MARCADOR DE EVENTOS; REGISTRADOR POR IMPRESSORA TERMICA,C/ CONTROLE DE VELOCIDADE DEIMPRESSAO; C/ PROGRAMACAO DE TEMPO DE MONITORACAO; MOSTRADOR DIGITAL, INDICANDO A FREQUENCIA CARDIACA FETAL, CONTRACOES E MOVIMENTO CORPOREO FETAL; ALARMES MAXIMO E MINIMO PARA FREQUENCIA CARDIACA FETAL E CONTRACOES UTERINAS; ACOMPANHA: TRANSDUTORES DE ULTRA-SOM (2); E CONTRACOES UTERINAS (1); 3 CINTAS DE FIXACAO; CABOS; IMPRESSORA TERMOSENS.; BLOCOS DE PAPEL; GEL; ESTIMULADOR VIBRO ACUSTICO; INTERFACE(S) SAIDA RS 232, C/TECNOLOGIA WIRELESS P/ CONEXAO A CENTRAL DE MONITORACAO; ALIMENTACAO: 110/220 VOLTS - 60HZ; EM CONFORMIDADE COM IEC 60601-1 E 60601-1-2; INCLUI: MANUAL TECNICO, OPERACIONAL, GARANTIA			

**Prefeitura Municipal da Estância Turística de Ribeirão Pires**  
**Anexo I**

22	7	Uni	CADEIRA DE ESPERA LONGARINA COM 3 ASSENTOS E BASE FIXA, BASE FIXA EM FORMATO DE "Y" EM AÇO CROMADO COM QUATRO SAPATAS; ENCOSTO COM ESTRUTURA EM AÇO PERFURADO; ASSENTO COM ESTRUTURA EM AÇO PERFURADO; BRAÇO EM AÇO CROMADO COM FORMATO ANATÔMICO; DIMENSÕES: 173CMX62CMX74CM; ENCOSTO COM 50CM DE LARGURA X 43CM DE ALTURA; CADA ASSENTO COM 40CM DE PROFUNDIDADE X 50CM DE LARGURA; ALTURA DO ASSENTO AO CHÃO: 35CM; ESPESSURA DO ASSENTO/ENCOSTO: 1.2MM; ESPESSURA DOS BRAÇOS/PERNAS: 1.2MM; ESPESSURA DA BASE DA LONGARINA: 1.8MM PESO MÁXIMO RECOMENDADO: 150KG POR ASSENTO. COR: PRETA			
23	12	Uni	CADEIRA FIXA, CONCHA DUPLA, EMPILHÁVEL, COM ENCOSTO E ASSENTO EM POLIPROPILENO, NA COR PRETA, SEM BRAÇOS, ESPALDAR MÉDIO, COM ENCOSTO MEDINDO NO MÍNIMO 46 X 33 CM (L X A), COM ASSENTO MEDINDO NO MÍNIMO 46 X 42 CM (L X P), COM ESTRUTURA EM AÇO, TUBULAR OBLONGO, BASE COM 04 PATAS, ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA EM TINTA EPÓXI PÓ, NA COR PRETA, COM PRAZO DE GARANTIA DE NO MÍNIMO 12 MESES, FABRICADO DE ACORDO COM AS NORMAS NBR 13962 E NR17			
24	21	Uni	MESA DE ESCRITÓRIO - MESA DE ESCRITÓRIO MEDINDO 1,20M X 0,65M COM 02 GAVETAS E CHAVE, REVESTIMENTO DO TAMPO MDF MELAMINICO DE 40MM NA COR WALNUT; ACABAMENTO PERFIL DUAS ABAS 25MM NA COR PRETA; CERTIFICAÇÃO DO INMETRO; GARANTIA DA FÁBRICA. MONTAGEM INCLUSA			
25	1	Uni	MESA DE REUNIÕES - MESA DE REUNIÕES MEDINDO 2,00M X 1,00M, REVESTIMENTO DO TAMPO MDF MELAMINICO DE 40MM NA COR WALNUT; REVESTIMENTO DOS PÉS NA COR PRETA OU WALNUT; CERTIFICAÇÃO DO INMETRO; GARANTIA DA FÁBRICA. MONTAGEM INCLUSA			
26	7	Uni	MESA PARA EXAME / TRATAMENTO; COM ESTRUTURA EM AÇO INOX AISI 304 TUBULAR DE 1 1/4 POL. DE DIÂMETRO; COM PÉS PROTEGIDOS POR PONTÉIRAS DE BORRACHA; LEITO EM AÇO INOXIDÁVEL, COM COLCHÃO DE ESPUMA C/ ESPESSURA 5CM, DENSIDADE 28, REVESTIDO COURVIM; COR PRETA; COM CABECEIRA MOVEL; REGULAGEM EM DIVERSAS ALTURAS; ACOMPANHA SUPORTE PARA LENÇOL DE PAPEL; DIMENSÕES: APROXIMADAMENTE 1,90 X 0,65 X 0,80 M (C X L X A); GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES.			
27	7	Uni	MESA DE MAYO COM ARMAÇÃO TUBULAR COM RODÍZIOS DE 2", TOTALMENTE DE INOX, ALTURA REGULÁVEL POR ROSETA. ACOMPANHA BANDEJA EM AÇO INOX. ALTURA MÍNIMA: 0,92M. ALTURA MÁXIMA: 1.25M. DIMENSÕES DA BANDEJA: 48,5CM DE COMP. X 32,5CM DE LARG			

## Anexo I

28	2	Uni	FORNO; MICROONDAS, DOMESTICO; ELETRICO; COM ACABAMENTO ESMALTADO BRANCO; MICROONDAS; (52 X 32,5 X 41,5)CM (L X A X P); COM CAPACIDADE MINIMA DE 31 LITROS; COM PRATO GIRATORIO; TRAVA DE SEGURANCA; COM 1 CAMARA INTERNA, 10 NIVEIS DE POTENCIA, PAINEL DE MEMORIA PROGRAMAVEL, PES FIXOS; DESCONGELAMENTO DE PRATOS PRONTOS, RELOGIO; POTENCIA MÍNIMA DE 1500 W; CONTROLADO ATRAVES DE TIMER; VOLTAGEM: 127 V; GARANTIA MINIMA DE 1 ANO APOS A ENTREGA DO EQUIPAMENTO			
29	7	Uni	TELEVISAO; EM CORES; CONVERSOR PARA TV DIGITAL INTEGRADO, WI FI; TELA PLANA / LED; DE 49 POLEGADAS; COM RESOLUCAO DE 1920 X 1080 PIXELS, FULL HD; DIAGONAL VISUAL COM APROX. 140 CM; RECEPTOR DIGITAL ISDB-T GINGA INTEGRADO, FUNCAO SMART TV; REDE SEM FIO WI-FI INTEGRADA AO APARELHO; REPRODUCAO DE AUDIO DIGITAL, DE FOTO DIGITAL, VIDEO DIGITAL E VIDEO DE INTERNET; ENTRADA: 2 ENTRADAS HDMI, 1 ENTRADA USB, 1 ENTRADA COMPONENTE (Y/PB/PR), ENTRADA VIDEO COMPOSTO (AV); SAIDA: 1 SAIDA DE AUDIO (MINI JACK); COM RECEPCAO PARA VHF, UHF, TV A CABO; SISTEMA DE CORES PAL-M, NTSC, PAL-N, ISDB-TB; CONTROLE REMOTO PADRAO DO FABRICANTE; VOLTAGEM 100-240 VAC, 60 HZ, COM COMUTACAO AUTOMATICA - BIVOLT; CONSUMO APROXIMADO DE 128 W; MEDINDO APROXIMADAMENTE 1120 X 670 X 187,5 MM (L X A X P) COM A BASE; PESANDO NO MAXIMO 10,6 KG; COM GARANTIA MINIMA DE 12 MESES; MANUAL EM PORTUGUES.			
30	7	Uni	POLTRONA PARA RECEPÇÃO; BASE FIXA; COM ESTRUTURA E BRAÇOS EM AÇO CROMADO; BRAÇOS ABERTOS EM FORMA DE "Y" INVERTIDO. CONCHA MONOBLOCO EM ESPUMA INJETADA, TOTALMENTE REVESTIDA EM COURINO NA COR PRETA			
31	1	Uni	AUTOCLAVE HORIZONTAL DE MESA AUTOMÁTICA COM VOLUME INTERNO DE 21 L CONSTRUÍDO EM AÇO E ALUMÍNIO TRATADO QUIMICAMENTE CONTRA CORROSÃO, CÂMARA DE ESTERILIZAÇÃO, RESERVATÓRIO DE ÁGUA E BANDEJA FABRICADOS EM AÇO INOX AISI 316, ACABAMENTO EXTERNO COM PINTURA EM EPÓXI CURADA A 200°C C/MÁXIMA RESISTÊNCIA A VARIAÇÕES DE TEMPERATURA A À OXIDAÇÃO, 4 CICLOS DE ESTERILIZAÇÃO, ENCHIMENTO AUTOMÁTICO QUE DISPENSA MONITORAMENTO, COM SENSOR DE NÍVEL INTERNO E RESERVATÓRIO DE ÁGUA COM CAPACIDADE PARA 2 L E COLETOR DE FÁCIL ACESSO NA PORTA, CONTROLE ELETRÔNICO COM PAINEL E INDICADORES DAS FUNÇÕES, SENSOR DE TEMPERATURA, SISTEMA DE VEDAÇÃO DA C/BORRACHA DE SILICONE ESPECIAL, FUSÍVEL DE SEGURANÇA PARA CASOS DE VARIAÇÃO DE TENSÃO DA REDE E ACOMPANHAM 3 BANDEJAS PARA OS INSTRUMENTAIS			

**Prefeitura Municipal da Estância Turística de Ribeirão Pires**  
**Anexo I**

32	1	Uni	SELADORA. MODELO DE MESA; MANUAL; PARA UTILIZAÇÃO DE PAPEL GRAU CIRÚRGICO/NYLON OU ROLOS NYLON/NYLON; TEMPERATURA DE SELAGEM FIXA; PAINEL DE CONTROLE FRONTAL COM CONTROLE DE TEMPO; SELAGEM CONTROLADA POR TIMER ELETRÔNICO E TEMPORIZADOR, SINALIZADA ATRAVÉS DE ALARME SONORO E VISUAL; FIAÇÃO ELÉTRICA ANTICHAMAS, COM CORTADOR DE PAPEL.			
33	2	Uni	CONJUNTO COM 1 MESA DE REFEITÓRIO E 6 CADEIRAS; TAMPO RETANGULAR EM MDP DECORATIVO GRANITADO NA COR CRAQUELADO DARK. CADEIRAS COM ASSENTO ANATÔMICO E TECIDO PU; BASE DA MESA E CADEIRAS DE AÇO COM PINTURA EM TINTA EPÓXI-PO NA COR PRETA; MEDIDAS APROXIMADAS DA MESA (BASE + TAMPO): 77CM X 140CM X 75CM (AXLXP); MEDIDAS APROXIMADAS DAS CADEIRAS: 90 CM X 39CM X 48CM (AXLXP)			
34	4	Uni	NEGATOSCÓPIO PARA FIXAÇÃO EM PAREDE, LUMINOSIDADE ATRAVÉS DE LUZ FLUORESCENTE HOMOGÊNEA (1X 15 WATTS POR CORPO, REATOR ELETRÔNICO) OU LED, VISOR FRONTAL EM ACRÍLICO BRANCO TRANSLÚCIDO, LEITOSO E FLEXÍVEL, COM PRENDEDOR DE RADIOGRAFIA, MOLDURA EM CHAPA DE AÇO PINTADA APOS TRATAMENTO ANTI-FERRUGINOSO, ROLETES PREDGRAV SIMPLES. DIMENSÕES: COMPRIMENTO: 38CM, ALTURA: 48,5 CM E PROFUNDIDADE: 10 CM. ALIMENTAÇÃO: 110 VOLTS. COR: CINZA			
35	4	Uni	BIOMBO; ESTRUTURA EM AÇO INOXIDÁVEL, ARTICULÁVEL; COMPOSTO DE 3 PAINÉIS, COM FORRAÇÃO EM VINIL LAVÁVEL, HASTES DOBRAVEIS; DIMENSÕES MÍNIMAS APROXIMADAS 170X86CM (AXL) POR PAINEL; PARTE CENTRAL FIXA POR PONTEIRAS DE BORRACHA E LATERAIS COM RODÍZIOS GIRATÓRIOS. GARANTIA 12 MESES			
36	2	Uni	CADEIRA DE RODAS; EM AÇO CARBONO; PARA ADULTO, COM CAPACIDADE MÍNIMA DE 90 KG, LARGURA TOTAL ATÉ 70 CM; TIPO DOBRAVEL EM X, C/TRATAMENTO ANTIFERRUGINOSO; RODAS TRASEIRAS 24 POL., EM NYLON COM PNEU INFLÁVEL, DIANTEIIRA 6 POL. MACIAS; COM FREIO BILATERAL; COM APOIOS DE ANTE-BRACO REMOVÍVEL, APOIO DE PANTURRILHA ELEVÁVEL; COM APOIOS PARA OS PÉS DOBRAVEL EM POLIETILENO; ASSENTO EM COURVIN OU NYLON, NA COR PRETA, LARGURA ATÉ 47 CM; ENCOSTO EM COURVIN OU NYLON, NA COR PRETA. GARANTIA 12 MESES			



**Prefeitura Municipal da Estância Turística de Ribeirão Pires**  
**Anexo I**

37	2	Uni	CADEIRA DE RODAS; EM ACO, COM PINTURA EPOXI NA COR PRETA, ARO DE PROPULSAO CROMADO; PARA USUARIO DE 150 A 200 KG; LARGURA DO ASSENTO 60 CM, ESPESSURA DO REVESTIMENTO 5 CM; TIPO DOBRAVEL; RODAS DA FRENTE 6 POL. TRAZEIRAS DE 24 POL., PNEUS MACICOS, EIXO DE REMOCAO RAPIDA, ROLAMENTOS BLINDADOS; COM FREIO BILATERAL; CINTO DE SEGURANCA; COM APOIOS DE ANTE-BRACO ESCAMOTEAVEL; COM APOIOS PARA OS PES ARTICULADO; ASSENTO EM ESPUMA DENSIDADE 50, REVESTIMENTO COURVIM PRETO, REFORCADO C/ FITAS TENSORAS ESPECIAIS; ENCOSTO EM ESPUMA DENSIDADE 40, REVESTIMENTO COURVIM PRETO, REFORCADO C/ FITAS TENSORAS ESPECIAIS			
38	3	Uni	POLTRONA HOSPITALAR; PARA COLETA DE SANGUE; ESTRUTURA EM TUBO DE ACO DE CARBONO, PINTURA ELETROSTATICA, PES COM PONTEIRA DE BORRACHA OU PVC; REVESTIMENTO DO ASSENTO, ENCOSTO, BRACOS E DESCANSA PES ESTOFADOS C/ ESPUMA E COURVIN DE FÁCIL HIGIENIZAÇÃO NA COR PRETA; COM BRAÇADEIRA DOS DOIS LADOS PARA APOIO DOS BRAÇOS, AMBOS REMOVÍVEIS, COM ALTURA REGULÁVEL; MOVIMENTOS DE COSTAS E PÉS RECLINÁVEIS SEPARADAMENTE EM 5 POSIÇÕES ATRAVÉS DE SISTEMA MECÂNICO; GARANTIA MINIMA DE 12 MESES			
39	3	Uni	COLPOSCOPIO; BINOCULAR RETO; MONTADO EM PEDESTAL SOBRE RODIZIO, MANOPLA PARA MOVIMENTACAO DO EQUIPAMENTO; COM AUMENTO DE CABECA ESTEREOSCOPICA DE 5 AUMENTOS (3X,4X,7X,11XE 17X) OBJETIVA FOCO 300 MM, ZOOM;MICROFOCALIZACAO; DIMENSOES: CONFORME DISPONIBILIDADE DO MERCADO; FILTRO VERDE, ALTURA MIN.950 MM, MAX. 1120 MM, CAMPO OBSERVACAO 15 A 70 MM; ALIMENTACAO: 127/220V, 60 HZ; INCLUI: GARANTIA DE 1 ANO, MANUAL OPERACIONAL, INSTALACAO E ASSISTENCIA TECNICA			
40	1	Uni	COLUNA OFTALMOLOGICA COLUNA OFTALMOLÓGICA COM BRAÇO PANTOGRÁFICO. FOCO DE LUZ ARTICULADO, COM CONTROLE DE INTENSIDADE. FONTE DE ALIMENTAÇÃO PARA OFTALMOSCÓPIO, RETINOSCÓPIO.			
41	1	Uni	OFTALMOSCOPIO INDIRETO; BINOCULAR, SEM FIO, COM BATERIA RECARREGAVEL E ESTACAO DE CARGA, ILUMINACAO ATRAVES DE LUZ FRIA; COM LENTES DE VIDRO OPTICO COM ANTI-REFLETOR; ILUMINACAO ATRAVES DE LEDS, DIAMETROS DE SPOTS DE ILUMINACAO: 25, 35, 45 (300MM); COM FILTRO(S) AZUL E VERDE, COM CAMADA DE PROTECAO EVAPORADA; DISTANCIA PUPILAR: 48-75MM, MINIMO DIAMETRO DE PUPILA: 2MM, INTENSIDADE LUMINOSA: 1200 LUX; ALIMENTACAO: CARREGADOR: 127/220 VAC - 50/60HZ, COM SELECAO AUTOMATICA, BATERIA DE LITIO; ACOMPANHA: BATERIA, CARREGADOR, DEPRESSOR E MALETA PARA TRANSPORTE; INCLUI: GARANTIA MINIMA DE 12 MESES,MANUAL OPERACIONAL			

**Prefeitura Municipal da Estância Turística de Ribeirão Pires**  
**Anexo I**

42	1	Uni	TELA DE PROJEÇÃO DEVE ESTAR EM LINHA DE PRODUÇÃO PELO FABRICANTE. TELA PROJEÇÃO COM TRIPÉ RETRÁTIL MANUAL. ÁREA VISUAL DE NO MÍNIMO 1,78 X 1,78 M. DEVE POSSUIR ESTOJO EM ALUMÍNIO COM PINTURA ELETROSTÁTICA RESISTENTE A RISCOS E CORROSÕES. DEVE POSSUIR POSTE CENTRAL COM RESISTÊNCIA E SUSTENTAÇÃO SUFICIENTE PARA ATENDER A ESPECIFICAÇÃO DA TELA. DEVE POSSUIR SUPERFÍCIE DE PROJEÇÃO DO TIPO MATTE WHITE (BRANCO OPACO) OU SIMILAR, QUE PERMITA GANHO DE BRILHO. DEVE POSSUIR BORDAS PRETAS QUE PERMITA ENQUADRAMENTO DA IMAGEM. O EQUIPAMENTO DEVERÁ SER NOVO, SEM USO, REFORMA OU RECONDICIONAMENTO. GARANTIA MÍNIMA DE 12 MESES.			
43	1	Uni	OTOSCÓPIO 3,5 VOLTS FIBRA ÓTICA - PNEUMÁTICO. TRANSMISSÃO DE LUZ POR FIBRA ÓTICA (LUZ FRIA) E LÂMPADA HALOGENA PARA UMA VISUALIZAÇÃO MAIS PERFEITA DAS CORES DOS TECIDOS. LENTES GIRATORIAS DE ÂNGULO AMPLO. SISTEMA FECHADO PARA OTOSCOPIA PNEUMÁTICA, COM PONTO DE CONEXÃO PARA PERA E PONTA. ACOMPANHA CABO RECARREGÁVEL CONVERTÍVEL 71000C CABO UNIVERSAL 3,5V, DUAS OPÇÕES PARA O USO: A) BATERIA RECARREGÁVEL 3,5V, RECARREGA EM TOMADA 110V (BATERIA-72300); B) USO COM DUAS PILHAS.			
44	2	Uni	MODELOS ANATÔMICOS HUMANOS; CONFECCIONADOS EM BORRACHA SILICONIZADA ESPECIAL QUE APRESENTA APARENCIA E TEXTURA DE PELE REAL; PELVE FEMININA, MAMA E PÊNIS			