



PREFEITURA MUNICIPAL DE MARILÂNDIA

Estado do Espírito Santo
Rua Ângela Savergrini, 93 - CEP 29725-000 - Marilândia - ES



ANEXO I - (LOTES)

Lote: 001 - EXCLUSIVO - AVENTAL DE BORRACHA PLUMBIFERA USO ODONTOLÓGICO

Item(*)	Código	Especificação	Unidade	Quantidade	Marca	Unitário	Valor Total
00003	00005534	AVENTAL DE BORRACHA PLUMBIFERA USO ODONTOLÓGICO - AVENTAL DE BORRACHA PLUMBIFERA COM PROTETOR DE TIREOIDE PARA USO PROFISSIONAL TAMANHO DE 100X60CM E COM 0,50MM DE CHUMBO (PB), ACABAMENTO EM CORINO ESPECIAL; E PESO MAXIMO 5.500 KG;	UN	01			
Quantidade				01	Valor Total do Lote		

Lote: 002 - EXCLUSIVO - FOTOPOLIMERIZADOR USO ODONTOLÓGICO

Item(*)	Código	Especificação	Unidade	Quantidade	Marca	Unitário	Valor Total
00016	00005560	FOTOPOLIMERIZADOR USO ODONTOLÓGICO - FOTOPOLIMERIZADOR DEVE POSSUIR POTÊNCIA DE ATÉ 2500 MW/CM². POSSUIR NO MÍNIMO DOIS MODOS DE POTÊNCIA PARA O DENTISTA USAR EM BAIXA OU EM ALTA POTENCIA DE ACORDO COM O PROCEDIMENTO NECESSÁRIO. TER CAPACIDADE DE POLIMERIZAR CAMADAS DE RESINAS EM APENAS 1 SEGUNDO DANDO AGILIDADE AOS TRABALHOS EM NOSSOS POSTOS DE SAUDE. O LED DEVE FICAR NA PONTA DO APARELHO PARA MELHOR ENTREGA DE ENERGIA.NÃO DEVE TER FIBRA ÓPTICA VISANDO EVITAR QUEBRAS E CUSTOS PARA O MUNICÍPIO. DEVE ACOMPANHAR PROTETOR OCULAR, PONTA DE APLICAÇÃO, CAPAS DE PROTEÇÃO DA PONTA E ESCALA DE ESPESSURA PARA TEMPO DE CURA DE RESINA. A BATERIA DEVE SER DE LI-ION E NO MÍNIMO 1300MAH, O LED DEVE SER DE NO MÍNIMO 5W DE POTÊNCIA, O PESO MÁXIMO DEVE SER DE 300G. DEVE APRESENTAR UMA EMPRESA COM CREA- ES QUE FICARÁ RESPONSÁVEL PELA INSTALAÇÃO, MANUTENÇÃO PREVENTIVA MENSAL DURANTE 12 MESES EM TODAS UNIDADES E MANUTENÇÕES CORRETIVAS SEM CUSTOS PARA O MUNICÍPIO	UN	12			
Quantidade				12	Valor Total do Lote		

Lote: 003 - EXCLUSIVO - CONSULTÓRIO ODONTOLÓGICO COMPLETO

Item(*)	Código	Especificação	Unidade	Quantidade	Marca	Unitário	Valor Total
00020	00017214	CONSULTÓRIO ODONTOLÓGICO COMPLETO - Conforme descritivo em anexo (Termo de Referencia e ETP).	UN	02			
Quantidade				02	Valor Total do Lote		

Lote: 004 - EXCLUSIVO - BOMBA VÁCUO ODONTOLÓGICA

Item(*)	Código	Especificação	Unidade	Quantidade	Marca	Unitário	Valor Total
00015	00017217	BOMBA VÁCUO ODONTOLÓGICA - BOMBA DE VÁCUO POSSUIR CAPACIDADE DE INSTALAÇÃO EM ATÉ 4 CONSULTÓRIOS. CONSTRUÍDA EM LIGA DE BRONZE/ALUMÍNIO COM ALTA RESISTÊNCIA AO ATRITO. MOTOR MARCA WEG COM EIXO EM AÇO INOX DE 1,0 HP. FILTRO DE DETRITOS LOCALIZADO NO CORPO DA BOMBA COM TELA DE AÇO INOX. SISTEMA DE COMANDO DOS SUGADORES EM 12 VOLTS. DISPOSITIVO E PROTEÇÃO TÉRMICA NO MOTOR. CÂMARA DE RECIRCULAÇÃO DE ÁGUA.	UN	10			



PREFEITURA MUNICIPAL DE MARILÂNDIA

Estado do Espírito Santo

Rua Ângela Savergrini, 93 - CEP 29725-000 - Marilândia - ES

ANEXO I - (LOTES)

		CONSUMO DE ÁGUA MÁXIMO DE 0,5 LITROS POR MINUTO. VÁCUO DE 500 MG/MM MAIS OU MENOS 5%. VAZÃO DE AR DE 220 LITROS POR MINUTO MAIS OU MENOS 5%. DEVE APRESENTAR UMA EMPRESA COM CREA- ES QUE FICARÁ RESPONSÁVEL PELA INSTALAÇÃO, MANUTENÇÃO PREVENTIVA MENSAL DURANTE 12 MESES EM TODAS UNIDADES E MANUTENÇÕES CORRETIVAS SEM CUSTOS PARA O MUNICÍPIO					
Quantidade				10	Valor Total do Lote		

Lote: 005 - EXCLUSIVO - COMPRESSOR ODONTOLÓGICO

Item(*)	Código	Especificação	Unidade	Quantidade	Marca	Unitário	Valor Total
00009	00017219	COMPRESSOR ODONTOLÓGICO - COMPRESSOR DE AR ODONTOLÓGICO PARA ATÉ DOIS CONSULTÓRIOS, ISENTO DE ÓLEO. DEVE POSSUIR RESERVATÓRIO COM CAPACIDADE MÍNIMA DE 30 LITROS, COM TRATAMENTO INTERNO E EXTERNO ANTIOXIDANTE (PINTURA ELETROSTÁTICA), POSSUIR ABERTURAS LATERAIS, PARA FUTURAS INSPEÇÕES E ACORDO COM A NR13-ASME VIII; DEVE POSSUIR NO MÍNIMO MOTOR DE 2HP. PRESSOSTATO COM CHAVE GERAL LIGA/DESLIGA, VÁLVULA DE SEGURANÇA. DEVE POSSUIR GABINETE METÁLICO COM VENTONHA. DISPOSITIVO DE ALÍVIO DO EXCESSO DE PRESSÃO. DEVE ACOMPANHAR PURGADOR ELETRÔNICO E PAINEL COM HORIMETRO, CHAVE LIGA E DESLIGA, MANÔMETRO DE PRESSÃO DO VASO DE PRESSÃO, REGULADOR DE AR E MANÔMETRO DE PRESSÃO DE SAÍDA. CERTIFICADO DO VASO DE PRESSÃO. DEVE TER RUÍDO MÁXIMO DE 52 DECIBEIS. DEVE TER NO MÍNIMO 9,5 PCM DE DESLOCAMENTO DE AR. TODO MATERIAL DE INSTALAÇÃO SERÁ POR CONTA DO FORNECEDOR. DEVE APRESENTAR UMA EMPRESA COM CREA- ES QUE FICARÁ RESPONSÁVEL PELA INSTALAÇÃO, MANUTENÇÃO PREVENTIVA MENSAL DURANTE 12 MESES EM TODAS UNIDADES E MANUTENÇÕES CORRETIVAS SEM CUSTOS PARA O MUNICÍPIO	UN	02			
Quantidade				02	Valor Total do Lote		

Lote: 006 - EXCLUSIVO - SELADORA ODONTOLÓGICA

Item(*)	Código	Especificação	Unidade	Quantidade	Marca	Unitário	Valor Total
00014	00017220	SELADORA ODONTOLÓGICA - SELADORA COM ESTRUTURA CONSTRUÍDA EM AÇO COM LARGURA DESELAGEM MÍNIMA DE 13 MM, POSSIBILITA SELAGEM DE EMBALAGENS COM LARGURA DE ATÉ 300MM. DEVE POSSUIR CONTROLE ELETRÔNICO DE TEMPERATURA ATÉ 300°C, POTÊNCIA MÍNIMA DE 150W, CONTROLE ELETRÔNICO DO TEMPO DE SELAGEM COM BIP SONORO, ALAVANCA DE SELAGEM. DEVE ACOMPANHAR SUPORTE E CORTADOR DE BOBINAS COM FACA EM AÇO TEMPERADO ROTATIVA COM LARGURA DE NO MÍNIMO 350MM.	UN	05			
Quantidade				05	Valor Total do Lote		



PREFEITURA MUNICIPAL DE MARILÂNDIA

Estado do Espírito Santo

Rua Ângela Savergrini, 93 - CEP 29725-000 - Marilândia - ES

ANEXO I - (LOTES)

Lote: 007 - EXCLUSIVO - RAO X

Item(*)	Código	Especificação	Unidade	Quantidade	Marca	Unitário	Valor Total
00004	00017824	RAIO X - RAO-X ODONTOLÓGICO COMPOSTO POR: UNIDADE DE RAIOS X PARA USO ODONTOLÓGICO, COM TENSÃO NOMINAL DE NO MÁXIMO 60KVP, CORRENTE MAXIMA NO TUBO DE 2,5 MA E PONTO FOCAL MAXIMO DE 0.7×0.7MM. DEVE POSSUIR COLIMADOR DE MATERIAL RADIOPACO VISANDO EVITAR FUGA DO EQUIPAMENTO E EVITANDO EXPOSIÇÃO DESNECESSÁRIA DO USUÁRIO E DIRECIONANDO A RADIAÇÃO PARA O ALVO DO EXAME. A FAIXA SELECIONÁVEL DE TEMPO DE IRRADIAÇÃO DEVE SER DE NO MÍNIMO 0,01 SEGUNDO E NO MAXIMO A 1,1 SEGUNDO. O PESO DEVE SER NO MÁXIMO DE 2,5 KG. A TENSÃO DE CARREGAMENTO DEVE SER DE NO MÁXIMO 24VOLTS. A EMPRESA GANHADORA DEVE APRESENTAR JUNTO COM SUA DOCUMENTAÇÃO, O REGISTRO NO CREA DE UMA EMPRESA SEDIADA NO ESPIRITO SANTO QUE FICARÁ RESPONSÁVEL PELA INSTALAÇÃO DO SENSOR E TREINAMENTO INLOCO OS USUÁRIOS, ALÉM DA ASSISTÊNCIA TÉCNICA SEM CUSTO NO PERÍODO DE GARANTIA, INCLUSIVE COM EQUIPAMENTO RESERVA SE A MANUTENÇÃO DURAR MAIS DE 72 HORAS.	UN	02			
Quantidade				02	Valor Total do Lote		

Lote: 008 - EXCLUSIVO - ULTRASSOM

Item(*)	Código	Especificação	Unidade	Quantidade	Marca	Unitário	Valor Total
00018	00019343	ULTRASSOM - ULTRASSOM PNEUMÁTICO PARA TARTARECTOMIA DOS DENTES. DEVE POSSUIR FREQUÊNCIA DE OSCILAÇÃO MÍNIMA DE 5.5KHZ. O CORPO DEVE SER EM AÇO INOX OU TITÂNIO PROPORCIONANDO ALTA VIDA ÚTIL E BAIXA MANUTENÇÃO. DEVE ACOMPANHAR NO MÍNIMO 3 PONTAS PARA TARTARECTOMIA, CHAVE PARA AS PONTAS E PROTETOR DE PONTAS. DEVE TER PESO MÁXIMO DE 70 GRAMAS.	UN	12			
Quantidade				12	Valor Total do Lote		

Lote: 009 - AUTOCLAVE

Item(*)	Código	Especificação	Unidade	Quantidade	Marca	Unitário	Valor Total
00002	00019345	AUTOCLAVE - AUTOCLAVE COM VASO DE PRESSÃO EM AÇO INOX DE NO MÍNIMO 50L. PARA ESTERILIZAR ARTIGOS E INSTRUMENTOS TERMORRESISTENTES UTILIZANDO VAPOR SATURADO SOB PRESSÃO. DEVE POSSUIR SISTEMA DE RASTREABILIDADE QUE CUMPRE A NORMA NBR ISO 13485. DEVE POSSUIR REGISTRO NO INMETRO CONFORME PORTARIA INMETRO N° 255 DE 29/05/2014. EVE POSSUIR DISPLAY EM LCD COM NO MÍNIMO 4 PROGRAMAS DE ESTERILIZAÇÃO. POSSIBILITAR SECAGEM EFICIENTE COM PORTA FECHADA. DEVE POSSUIR 3 BANDEJAS UN 05 EM ALUMÍNIO OU AÇO INOX. A TAMPA INTERNA DA PORTA DEVE SER EM AÇO INOX PARA MAIOR SEGURANÇA. A PORTA DEVE POSSUIR ABERTURA E TRAVAMENTO MOTORIZADOS. DEVE POSSUIR SISTEMA DE AJUSTE PARA ALTITUDE AUTOMÁTICO	UN	04			



PREFEITURA MUNICIPAL DE MARILÂNDIA

Estado do Espírito Santo

Rua Ângela Savernini, 93 - CEP 29725-000 - Marilândia - ES

ANEXO I - (LOTES)

		VISANDO EVITAR FALHAS NA ESTERILIZAÇÃO. DEVE POSSUIR DESAERAÇÃO E DESPRESSURIZAÇÃO AUTOMÁTICAS. POSSUIR PROGRAMA DE SECAGEM EXTRA, SISTEMA ELETRÔNICO DE CRUZAMENTO DE DADOS, CHAVE E TRAVA DA PORTA. DEVE POSSUIR MONITORAMENTO DAS INFORMAÇÕES REVENTIVAS E DOS CICLOS COM RELÓGIO E CALENDÁRIO INTERNOS, ALERTAS PERIÓDICOS PARA MANUTENÇÃO PREVENTIVA E MONITORAMENTO BIOLÓGICO, TUALIZAÇÃO DO SOFTWARE POR MEIO DA PORTA USB E SISTEMA PARA DIAGNÓSTICO DE FALHAS. DEVE SER 220V. DEVE APRESENTAR JUNTO COM A PROPOSTA A COMPROVAÇÃO DO REGISTRO DO FABRICANTE NO INMETRO. POTÊNCIA MÍNIMA DEVE SER DE 3500 WATTS. O DIÂMETRO DO VASO DE PRESSÃO DEVE SER DE NO MÍNIMO 30 CENTÍMETROS. A PROFUNDIDADE DO VASO DE PRESSÃO DEVE SER DE NO MÍNIMO 60 CENTÍMETROS. GARANTIA MÍNIMA DO FABRICANTE DE 2 ANOS. A EMBALAGEM DEVE CONTER O COPO GRADUADO, SUPORTE DE BANDEJA, 3 BANDEJAS, SUPORTE PARA BANDEJAS, ABRAÇADEIRAS, MANGUEIRA PARA DESPRESSURIZARÃO, PENDRIVE PARA ATUALIZAÇÃO DE SOFTWARE, FILTRO DE AGUA, MANGUEIRA PARA ABASTECIMENTO E MANGUEIRA PARA VÁLVULA DE SEGURANÇA.					
Quantidade				04	Valor Total do Lote		

Lote: 010 - EXCLUSIVO - AUTOCLAVE

Item(*)	Código	Especificação	Unidade	Quantidade	Marca	Unitário	Valor Total
00021	00019345	AUTOCLAVE - AUTOCLAVE COM VASO DE PRESSÃO EM AÇO INOX DE NO MÍNIMO 50L. PARA ESTERILIZAR ARTIGOS E INSTRUMENTOS TERMORRESISTENTES UTILIZANDO VAPOR SATURADO SOB PRESSÃO. DEVE POSSUIR SISTEMA DE RASTREABILIDADE QUE CUMPRE A NORMA NBR ISO 13485. DEVE POSSUIR REGISTRO NO INMETRO CONFORME PORTARIA INMETRO N° 255 DE 29/05/2014. DEVE POSSUIR DISPLAY EM LCD COM NO MÍNIMO 4 PROGRAMAS DE ESTERILIZAÇÃO. POSSIBILITAR SECAGEM EFICIENTE COM PORTA FECHADA. DEVE POSSUIR 3 BANDEJAS UN 05 EM ALUMÍNIO OU AÇO INOX. A TAMPA INTERNA DA PORTA DEVE SER EM AÇO INOX PARA MAIOR SEGURANÇA. A PORTA DEVE POSSUIR ABERTURA E TRAVAMENTO MOTORIZADOS. DEVE POSSUIR SISTEMA DE AJUSTE PARA ALTITUDE AUTOMÁTICO VISANDO EVITAR FALHAS NA ESTERILIZAÇÃO. DEVE POSSUIR DESAERAÇÃO E DESPRESSURIZAÇÃO AUTOMÁTICAS. POSSUIR PROGRAMA DE SECAGEM EXTRA, SISTEMA ELETRÔNICO DE CRUZAMENTO DE DADOS, CHAVE E TRAVA DA PORTA. DEVE POSSUIR MONITORAMENTO DAS INFORMAÇÕES REVENTIVAS E DOS CICLOS COM RELÓGIO E CALENDÁRIO INTERNOS, ALERTAS PERIÓDICOS PARA MANUTENÇÃO PREVENTIVA E MONITORAMENTO BIOLÓGICO, TUALIZAÇÃO DO SOFTWARE POR MEIO	UN	01			



PREFEITURA MUNICIPAL DE MARILÂNDIA

Estado do Espírito Santo

Rua Ângela Savergrini, 93 - CEP 29725-000 - Marilândia - ES

ANEXO I - (LOTES)

		DA PORTA USB E SISTEMA PARA DIAGNÓSTICO DE FALHAS. DEVE SER 220V. DEVE APRESENTAR JUNTO COM A PROPOSTA A COMPROVAÇÃO DO REGISTRO DO FABRICANTE NO INMETRO. POTÊNCIA MÍNIMA DEVE SER DE 3500 WATTS. O DIÂMETRO DO VASO DE PRESSÃO DEVE SER DE NO MÍNIMO 30 CENTÍMETROS. A PROFUNDIDADE DO VASO DE PRESSÃO DEVE SER DE NO MÍNIMO 60 CENTÍMETROS. GARANTIA MÍNIMA DO FABRICANTE DE 2 ANOS. A EMBALAGEM DEVE CONTER O COPO GRADUADO, SUPORTE DE BANDEJA, 3 BANDEJAS, SUPORTE PARA BANDEJAS, ABRAÇADEIRAS, MANGUEIRA PARA DESPRESSURIZAÇÃO, PENDRIVE PARA ATUALIZAÇÃO DE SOFTWARE, FILTRO DE ÁGUA, MANGUEIRA PARA ABASTECIMENTO E MANGUEIRA PARA VÁLVULA DE SEGURANÇA.					
Quantidade				01	Valor Total do Lote		

Lote: 011 - EXCLUSIVO - PINÇA CLÍNICA

Item(*)	Código	Especificação	Unidade	Quantidade	Marca	Unitário	Valor Total
00008	00023330	PINÇA CLÍNICA - PINÇA CLÍNICA, FABRICADO EM AÇO INOX, AUTOCLAVÁVEL, 15CM, VALIDADE: 5 ANOS APÓS A DATA DE FABRICAÇÃO.	UN	10			
Quantidade				10	Valor Total do Lote		

Lote: 012 - EXCLUSIVO - APLICADOR PRECISION

Item(*)	Código	Especificação	Unidade	Quantidade	Marca	Unitário	Valor Total
00012	00023332	APLICADOR PRECISION - APLICADOR PRECISION, TEM A CAPACIDADE DE ATINGIR LOCAIS DE DIFÍCIL ACESSO ATRAVÉS DE SUAS PONTEIRAS, COM RAPIDEZ E PRECISÃO, AUTOCLAVÁVEL, POSSUI TRÊS MODELOS DE PONTEIRAS DE REPOSIÇÃO, CONFECCIONADO TOTALMENTE EM POLICARBONATO, PERMITE UMA APLICAÇÃO MAIS PRECISA EVITANDO DESPERDÍCIOS DE MATERIAL, TEMPO E MOVIMENTOS.	UN	02			
Quantidade				02	Valor Total do Lote		

Lote: 013 - EXCLUSIVO - CABO DE BISTURI

Item(*)	Código	Especificação	Unidade	Quantidade	Marca	Unitário	Valor Total
00013	00023333	CABO DE BISTURI - CABO DE BISTURI, NÃO CORTANTE, TOTALMENTE, AUTOCLAVÁVEL, PRODUZIDO EM LIGA DE AÇO INOXIDÁVEL DE ALTA QUALIDADE, VALIDADE: INDETERMINADA.	UN	05			
Quantidade				05	Valor Total do Lote		

Lote: 014 - EXCLUSIVO - CUBA ULTRASSÔNICA

Item(*)	Código	Especificação	Unidade	Quantidade	Marca	Unitário	Valor Total
00011	00026640	CUBA ULTRASSÔNICA - CUBA ULTRASSÔNICA DEVE TER FREQUÊNCIA MÍNIMA DE 35000 HZ E ONDAS ULTRASSÔNICAS UNIFORMEMENTE DISTRIBUÍDAS NO INTERIOR DO TANQUE. POSSIBILITAR O USO DE 1(UM) A 30(TRINTA) MINUTOS. POSSIBILIDADE DE TRABALHAR COM	UN	10			



PREFEITURA MUNICIPAL DE MARILÂNDIA

Estado do Espírito Santo

Rua Ângela Savergrini, 93 - CEP 29725-000 - Marilândia - ES

ANEXO I - (LOTES)

		AGUA AQUECIDA. CAPACIDADE MÍNIMA 6 (SEIS) LITROS. DEVE POSSUIR ILUMINAÇÃO INTERNA DA CUBA PARA MELHOR VISUALIZAÇÃO DO MATERIAL. DEVE POSSUIR VÁLVULA DE DRENAGEM. O TANQUE DEVE SER EM AÇO INOXIDÁVEL					
Quantidade				10	Valor Total do Lote		

Lote: 015 - EXCLUSIVO - DESTILADORA

Item(*)	Código	Especificação	Unidade	Quantidade	Marca	Unitário	Valor Total
00017	00026641	DESTILADORA - DESTILADORA TANQUE EM AÇO INOX COM CAPACIDADE DE 4 LITROS, ABASTECIMENTO MANUAL, NÃO EXIGE INSTALAÇÃO HIDRÁULICA, CAPACIDADE DE DESTILAÇÃO DE 1 LITRO DE ÁGUA POR HORA.	UN	05			
Quantidade				05	Valor Total do Lote		

Lote: 016 - EXCLUSIVO - ULTRASSOM DE 28KHZ

Item(*)	Código	Especificação	Unidade	Quantidade	Marca	Unitário	Valor Total
00001	00027373	ULTRASSOM DE 28KHZ - ULTRASSOM DE 28KHZ COM TRÊS MODOS DE TRABALHO, SENDO ENDODONTIA, PERIODONTIA E RASPAGEM. COMPACTO E COM PESO MÁXIMO DE 1,0 QUILO. ESTRUTURA CONSTRUÍDA EM MATERIAL RESISTENTE. ACIONAMENTOS DAS FUNÇÕES COM APENAS UM TOQUE E SEM NECESSIDADE DE APERTAR BOTÕES. DEVE POSSUIR CONSOLE COM PAINEL DE CONTROLE TOTALMENTE LISO, COM FACILIDADE DE ASSEPSIA E IMPERMEÁVEL. O TRANSDUTOR DEVE SER CONSTRUÍDO EM DUROALUMÍNIO, ILUMINAÇÃO COM NO MÍNIMO 5 LEDS, SISTEMA DE PROTEÇÃO DOS LEDS VISANDO MAIOR VIDA ÚTIL AO CONJUNTO, REMOVÍVEL E AUTOCLAVÁVEL, SUPORTANDO ATÉ 134°C. DEVE POSSIBILITAR FORÇA DE SAÍDA DE ATÉ 2 NILTONS E POTÊNCIA DE ATÉ 20W. ACOMPANHA PEDAL DE ACIONAMENTO EQUIPADO A PROVA DE GOTEJAMENTO. EQUIPAMENTO MONTADO SOBRE CARRO CONSTRUÍDO EM AÇO MACIÇO COM PINTURA EPOXI, COM DUAS PRATELEIRAS, DOIS SUPORTES, EQUIPADO COM TOMADAS E TODA PARTE ELÉTRICA NECESSÁRIA AO FUNCIONAMENTO, QUATRO RODIZIOS DUPLOS SENDO 2 COM TRAVAS DE SEGURANÇA. DEVE VIR ACOMPANHADO DE SETE PONTAS, UMA CHAVE DE TORQUE, CHAVE ENDO, SISTEMA DE ENGATES RÁPIDOS E RESERVATÓRIO DE ÁGUA, ANÉIS IMPERMEÁVEIS E LED. DEVE APRESENTAR UMA EMPRESA COM CREA- ES QUE FICARÁ RESPONSÁVEL PELA INSTALAÇÃO, MANUTENÇÃO PREVENTIVA PERIODICAMENTE DURANTE 12 MESES EM TODAS UNIDADES E MANUTENÇÕES CORRETIVAS SEM CUSTOS.	UN	05			
Quantidade				05	Valor Total do Lote		

Lote: 017 - EXCLUSIVO - CONTRA ANGULO COM CABEÇA REDUZIDA

Item(*)	Código	Especificação	Unidade	Quantidade	Marca	Unitário	Valor Total
00005	00027374	CONTRA ANGULO COM CABEÇA REDUZIDA -	UN	07			



PREFEITURA MUNICIPAL DE MARILÂNDIA

Estado do Espírito Santo

Rua Ângela Savernini, 93 - CEP 29725-000 - Marilândia - ES

ANEXO I - (LOTES)

		CONTRA ÂNGULO COM CABEÇA REDUZIDA, COM CORPO EM AÇO INOXIDÁVEL E ESTERILIZÁVEL EM AUTOCLAVE E ACOPLÁVEL AO MICROMOTOR INTRA, DEVE POSSUIR SISTEMA DE ROTOR COM CARTUCHO E ROLAMENTO ENCAPSULADO, TRANSMISSÃO 1:1, GIRO 360° NO MICROMOTOR E ROTAÇÃO DE 40.000 RPM MAIS OU MENOS 10%, SISTEMA PUSH BOTTON E IRRIGAÇÃO EXTERNA. DEVE POSSUIR GRAVAÇÃO A LASER O NOME E O LOGOTIPO DO MUNICÍPIO. DEVE POSSUIR SISTEMA DE CABEÇA LIMPA, ANTI REFLUXO. DEVE SUPORTAR AUTOCLAVAGEM COM TEMPERATURA DE 135°C. DEVE POSSUIR CERTIFICADO DO INMETRO, COMPROVANDO ATRAVÉS DE GRAVAÇÃO A LASER NA PRÓPRIA PEÇA E CERTIFICADO EM NOME DO FABRICANTE. DEVE APRESENTAR UMA EMPRESA COM CREA- ES QUE FICARÁ RESPONSÁVEL PELA INSTALAÇÃO, MANUTENÇÃO PREVENTIVA PERIODICAMENTE DURANTE 12 MESES EM TODAS UNIDADES E MANUTENÇÕES CORRETIVAS SEM CUSTOS					
Quantidade				07	Valor Total do Lote		

Lote: 018 - EXCLUSIVO - ALTA ROTAÇÃO COMPOSTO POR TURBINA DE ALTA ROTAÇÃO COM 400.000 RPM

Item(*)	Código	Especificação	Unidade	Quantidade	Marca	Unitário	Valor Total
00006	00027375	ALTA ROTAÇÃO COMPOSTO POR TURBINA DE ALTA ROTAÇÃO COM 400.000 RPM - ALTA ROTAÇÃO COMPOSTO POR TURBINA DE ALTA ROTAÇÃO COM 400.000 RPM MAIS OU MENOS 10%, ESTERILIZÁVEL EM AUTOCLAVE, DEVE TER CORPO EM AÇO INOXIDÁVEL, SISTEMA PUSH BUTTON, A CABEÇA DEVE MEDIR NO MÁXIMO 12,5X13,5MM), DEVE POSSUIR NO MÍNIMO 3 SAÍDAS DE SPRAY, ROLAMENTOS DE CERÂMICA E SISTEMA QUE EVITA ENTRADA DE RESÍDUOS NA CABEÇA. DEVE SER POTÊNCIA MÍNIMA DE 27W.DEVE SUPORTAR AUTOCLAVAGEM COM TEMPERATURA DE 135°C. DEVE POSSUIR CERTIFICADO DO INMETRO, COMPROVANDO ATRAVÉS DE GRAVAÇÃO A LASER NA PRÓPRIA PEÇA E CERTIFICADO EM NOME DO FABRICANTE. DEVE POSSUIR SISTEMA DE ROTOR COM CARTUCHO E ROLAMENTO ENCAPSULADO. DEVE POSSUIR GRAVAÇÃO A LASER O NOME E O LOGOTIPO DO MUNICÍPIO. DEVE APRESENTAR UMA EMPRESA COM CREA- ES QUE FICARÁ RESPONSÁVEL PELA INSTALAÇÃO, MANUTENÇÃO PREVENTIVA PERIODICAMENTE DURANTE 12 MESES EM TODAS UNIDADES E MANUTENÇÕES CORRETIVAS SEM CUSTOS	UN	07			
Quantidade				07	Valor Total do Lote		

Lote: 019 - EXCLUSIVO - MICRO MOTOR COM ROTAÇÃO DE 25.000 RPM

Item(*)	Código	Especificação	Unidade	Quantidade	Marca	Unitário	Valor Total
00007	00027376	MICRO MOTOR COM ROTAÇÃO DE 25.000 RPM - MICRO MOTOR COM ROTAÇÃO DE 25.000 RPM MAIS OU MENOS 10%, SISTEMA DE ENCAIXE RÁPIDO DAS PONTAS COM GIRO DE 360° DE PEÇAS ACOPLADAS E ENCAIXE BORDEN. CORPO DEVE SER EM AÇO INOXIDÁVEL. DEVE POSSUIR GRAVAÇÃO A LASER	UN	07			



PREFEITURA MUNICIPAL DE MARILÂNDIA

Estado do Espírito Santo

Rua Ângela Savergrini, 93 - CEP 29725-000 - Marilândia - ES

ANEXO I - (LOTES)

		O NOME E O LOGOTIPO DO MUNICÍPIO. DEVE POSSUIR CERTIFICADO DO INMETRO, COMPROVANDO ATRAVÉS DE GRAVAÇÃO A LASER NA PRÓPRIA PEÇA E CERTIFICADO EM NOME DO FABRICANTE. DEVE SUPORTAR AUTOCLAVAGEM COM TEMPERATURA DE 135°C. DEVE APRESENTAR MA EMPRESA COM CREA- ES QUE FICARÁ RESPONSÁVEL PELA INSTALAÇÃO, MANUTENÇÃO PREVENTIVA PERIODICAMENTE DURANTE 12 MESES EM TODAS UNIDADES E MANUTENÇÕES CORRETIVAS SEM CUSTOS					
Quantidade				07	Valor Total do Lote		

Lote: 020 - EXCLUSIVO - COMPRESSOR DE AR ODONTOLÓGICO PARA UM CONSULTÓRIO, ISENTOS DE ÓLEO

Item(*)	Código	Especificação	Unidade	Quantidade	Marca	Unitário	Valor Total
00010	00027377	COMPRESSOR DE AR ODONTOLÓGICO PARA UM CONSULTÓRIO, ISENTOS DE ÓLEO - COMPRESSOR DE AR ODONTOLÓGICO PARA UM CONSULTÓRIO, ISENTOS DE ÓLEO. DEVE POSSUIR RESERVATÓRIO COM CAPACIDADE MÍNIMA DE 30 LITROS, COM TRATAMENTO INTERNO E EXTERNO ANTIOXIDANTE (PINTURA ELETROSTÁTICA), POSSUIR ABERTURAS LATERAIS, PARA FUTURAS INSPEÇÕES E ACORDO COM A NR13-ASME VIII; DEVE POSSUIR NO MÍNIMO MOTOR DE 1HP. PRESSOSTATO COM CHAVE GERAL LIGA/DESLIGA, VÁLVULA DE SEGURANÇA. DEVE POSSUIR GABINETE METÁLICO COM VENTILADORA. DISPOSITIVO DE ALÍVIO DO EXCESSO DE PRESSÃO. DEVE ACOMPANHAR PURGADOR ELETRÔNICO E PAINEL COM HORÍMETRO, CHAVE LIGA E DESLIGA, MANÔMETRO DE PRESSÃO DO VASO DE PRESSÃO, REGULADOR DE AR E MANÔMETRO DE PRESSÃO DE SAÍDA. CERTIFICADO DO VASO DE PRESSÃO. DEVE TER RUÍDO MÁXIMO DE 50 DECÍBEIS. DEVE TER NO MÍNIMO 4,5 PCM DE DESLOCAMENTO DE AR. TODO MATERIAL DE INSTALAÇÃO SERÁ POR CONTA DO FORNECEDOR. DEVE APRESENTAR UMA EMPRESA COM CREA- ES QUE FICARÁ RESPONSÁVEL PELA INSTALAÇÃO, MANUTENÇÃO PREVENTIVA MENSAL DURANTE 12 MESES EM TODAS UNIDADES E MANUTENÇÕES CORRETIVAS SEM CUSTOS PARA O MUNICÍPIO	UN	02			
Quantidade				02	Valor Total do Lote		

Lote: 021 - EXCLUSIVO - JATO DE CARBONATO DE CÁLCIO

Item(*)	Código	Especificação	Unidade	Quantidade	Marca	Unitário	Valor Total
00019	00027378	JATO DE CARBONATO DE CÁLCIO - JATO DE CARBONATO DE CÁLCIO. SISTEMA DE BRANQUEAMENTO DENTAL FUNCIONAMENTO PNEUMÁTICO. DEVE POSSUIR CONEXÃO DA PEÇA DE MÃO COM GIRO 360°, ACOMPANHAR NO MÍNIMO 02 PONTAS SENDO DE 60° E 80°. CORPO EM AÇO INOX OU TITÂNIO QUE PERMITA DURABILIDADE, RESISTÊNCIA E LONGA VIDA ÚTIL. DEVE POSSUIR BICOS DUPLOS PARA MAIOR PODER DE POLIMENTO COM MENOR TEMPO DE ATENDIMENTO. DEVE ACOMPANHAR O EQUIPAMENTO PEÇA DE MÃO COM PONTAS DE 60 E 80°, CHAVE PARA REPOSIÇÃO DO BICO, 10 SACHES DE CARBONATO DE CÁLCIO DE 15G CADA, ESCOVA, ARAME E LIMA PARA	UN	12			



PREFEITURA MUNICIPAL DE MARILÂNDIA

Estado do Espírito Santo
Rua Ângela Savernini, 93 - CEP 29725-000 - Marilândia - ES

ANEXO I - (LOTES)

		LIMPEZA.					
Quantidade				12	Valor Total do Lote		
Valor Total Geral							