



MUNICIPIO DE BENTO GONÇALVES

Pág 1 / 9

Compras e Contratos

Requisição ao Compras - Requisição ao Compras (Listagem Recurso e Itens)

Código Cliente - Requisição ao Compras: 2245 Ano - Requisição ao Compras: 2024 Número -

Requisição ao Compras: 620 Fornecedor: -1 Ordenação: 1

REQUISIÇÃO AO COMPRAS Nº 620/2024

Fornecedor: Não Informado	Centro de Custo: 11.001.001 - SMS - SECRETARIA MUNICIPAL DA SAÚDE
Telefone:	
Fax:	Responsavel: 5426553 - DAIANE PIUCO

Recursos Utilizados

Código Reduzido:	1588
Órgão:	11 - SECRETARIA MUNICIPAL DE SAUDE
Unidade:	3 - FMS - ATENÇÃO DE MÉDIA/ALTA COMPLEXIDADE DE SAÚDE
Ação:	1332 - Renovação e Ampliação do Patrimônio
Vínculo:	5000000 - Recursos não Vinculados de Impostos
Subelemento:	34490520800000000000 - Aparelhos, equipamentos e utensilios medicos, odontologicos, laboratoriais e hospitalares

Código Reduzido:	1591
Órgão:	11 - SECRETARIA MUNICIPAL DE SAUDE
Unidade:	3 - FMS - ATENÇÃO DE MÉDIA/ALTA COMPLEXIDADE DE SAÚDE
Ação:	1332 - Renovação e Ampliação do Patrimônio
Vínculo:	6210000 - Transferências Fundo a Fundo de Recursos do SUS provenientes do Governo Estadual
Subelemento:	34490520800000000000 - Aparelhos, equipamentos e utensilios medicos, odontologicos, laboratoriais e hospitalares

Código Reduzido:	1449
Órgão:	11 - SECRETARIA MUNICIPAL DE SAUDE
Unidade:	2 - FMS - ATENÇÃO BÁSICA À SAÚDE
Ação:	1332 - Renovação e Ampliação do Patrimônio
Vínculo:	5000000 - Recursos não Vinculados de Impostos
Subelemento:	34490520800000000000 - Aparelhos, equipamentos e utensilios medicos, odontologicos, laboratoriais e hospitalares

Código Reduzido:	1452
Órgão:	11 - SECRETARIA MUNICIPAL DE SAUDE
Unidade:	2 - FMS - ATENÇÃO BÁSICA À SAÚDE
Ação:	1332 - Renovação e Ampliação do Patrimônio
Vínculo:	6210000 - Transferências Fundo a Fundo de Recursos do SUS provenientes do Governo Estadual
Subelemento:	34490520800000000000 - Aparelhos, equipamentos e utensilios medicos, odontologicos, laboratoriais e hospitalares

Item	Cód.	Qtde.	Unid.	Marca	Preço Unit.	Preço Total
1	44669	5	UN		R\$1.850,00	R\$9.250,00



Compras e Contratos

Requisição ao Compras - Requisição ao Compras (Listagem Recurso e Itens)

Código Cliente - Requisição ao Compras: 2245 Ano - Requisição ao Compras: 2024 Número -
Requisição ao Compras: 620 Fornecedor: -1 Ordenação: 1

Item	Cód.	Qtde.	Unid.	Marca	Preço Unit.	Preço Total
Produto: FOTOPOLIMERIZADOR: TECNOLOGIA:WIRELESS(SEM FIO),LUZ AZUL GERADA POR LED DE ALTA POTÊNCIA(2500MW/CM2),BATERIA REMOVÍVEL E DE ALTA PERFORMANCE,MAIS DE 400 APLICAÇÕES DE 15 SEGUNDOS COM CARGA CHEIA.OUTRAS CARACTERÍSTICAS:DISPLAY DIGITAL,PROFUNDIDADE DE POLIMERIZAÇÃO DE 6 MM, DE LUZ.TEMPORIZADOR PARA POLIMERIZAÇÃO :5,10,15,20 SEGUNDOS.COM BIP SONORO INDICATIVO A CADA 5 SEGUNDOS E NO FINAL DA OPERAÇÃO.TEMPO MÁXIMO DE USO CONTÍNUO : 300 SEGUNDOS.COMANDOS DE PROGRAMAÇÃO NA PRÓPRIA CANETA.CORPO CONFECCIONADO EM ABS INJETADO.INTENSIDADE DE LUZ CONSTANTE,INDEPENDENTE DO NÍVEL DE CARGA DA BATERIA ,A SOLIDIFICAÇÃO (CURA) DA RESINA NÃO É AFETADA PELA DIFERENÇA DE CARGA DA BATERIA,TEMPO DE USO COM CARGA TOTAL-120 MINUTOS.SILENCIOSO,POIS NÃO NECESSITA DE VENTILAÇÃO FORÇADA.BIVOLT AUTOMÁTICO 100-240V. PONTEIRA DE FOTOPOLIMERIZAÇÃO (CORPO E PONTEIRA CONFECCIONADO EM ABS INJETÁVEL,PONTEIRA DE LED REMOVÍVEL E COM GIRO DE 360° ,LENTA DA PONTEIRA SUBSTITUÍDO),AUTOCLAVÁVEL A 134°COM SISTEMA STAND BY,DESLIGA AUTOMATICAMENTE APÓS 2 MINUTOS SEM UTILIZAÇÃO,INCLUSO BATERIAS E CARREGADOR. FOTOPOLIMERIZADOR: TECNOLOGIA:WIRELESS(SEM FIO),LUZ AZUL GERADA POR LED DE ALTA POTÊNCIA(2500MW/CM2),BATERIA REMOVÍVEL E DE ALTA PERFORMANCE,MAIS DE 400 APLICAÇÕES DE 15 SEGUNDOS COM CARGA CHEIA.OUTRAS CARACTERÍSTICAS:DISPLAY DIGITAL,PROFUNDIDADE DE POLIMERIZAÇÃO DE 6 MM, DE LUZ.TEMPORIZADOR PARA POLIMERIZAÇÃO :5,10,15,20 SEGUNDOS.COM BIP SONORO INDICATIVO A CADA 5 SEGUNDOS E NO FINAL DA OPERAÇÃO.TEMPO MÁXIMO DE USO CONTÍNUO : 300 SEGUNDOS.COMANDOS DE PROGRAMAÇÃO NA PRÓPRIA CANETA.CORPO CONFECCIONADO EM ABS INJETADO.INTENSIDADE DE LUZ CONSTANTE,INDEPENDENTE DO NÍVEL DE CARGA DA BATERIA ,A SOLIDIFICAÇÃO (CURA) DA RESINA NÃO É AFETADA PELA DIFERENÇA DE CARGA DA BATERIA,TEMPO DE USO COM CARGA TOTAL-120 MINUTOS.SILENCIOSO,POIS NÃO NECESSITA DE VENTILAÇÃO FORÇADA.BIVOLT AUTOMÁTICO 100-240V. PONTEIRA DE FOTOPOLIMERIZAÇÃO (CORPO E PONTEIRA CONFECCIONADO EM ABS INJETÁVEL,PONTEIRA DE LED REMOVÍVEL E COM GIRO DE 360° ,LENTA DA PONTEIRA SUBSTITUÍDO),AUTOCLAVÁVEL A 134°COM SISTEMA STAND BY,DESLIGA AUTOMATICAMENTE APÓS 2 MINUTOS SEM UTILIZAÇÃO,INCLUSO BATERIAS E CARREGADOR.						
2	44736	5	UN		R\$5.920,00	R\$29.600,00



Compras e Contratos

Requisição ao Compras - Requisição ao Compras (Listagem Recurso e Itens)

Código Cliente - Requisição ao Compras: 2245 Ano - Requisição ao Compras: 2024 Número -

Requisição ao Compras: 620 Fornecedor: -1 Ordenação: 1

Item	Cód.	Qtde.	Unid.	Marca	Preço Unit.	Preço Total
Produto: ULTRASSOM ODONTOLÓGICO: TECNOLOGIA AMPLA VARIAÇÃO DO FLUXO DE ÁGUA OU DO LÍQUIDO IRRIGANTE PROPORCIONANDO UMA REGULAGEM PRECISA. PERMITE TRABALHOS SEM REFRIGERAÇÃO. ILUMINAÇÃO INTERNA DO RESERVATÓRIO DE BICARBONATO. TRANSDUTOR DO ULTRASSOM PIEZOELÉTRICO ATRAVÉS DE PASTILHAS CERÂMICAS COM FREQUÊNCIA DE 32.000HZ ESTABILIZADO ELETRONICAMENTE. CANETA DE ULTRASSOM COM LUZ DE LED PARA MELHOR VISUALIZAÇÃO DO CAMPO DE TRABALHO. CAPA DA CANETA DE ULTRASSOM CONFECCIONADA EM SILICONE, REMOVÍVEL E AUTOCLAVÁVEL. ACOMPANHA CAPA EXTRA PARA CANETA DE ULTRASSOM. SELETOR AUTOMÁTICO DO MODO DE OPERAÇÃO (ULTRASSOM OU JATO DE BICARBONATO) AO RETIRAR UMA DAS CANETAS DO SUPORTE. SISTEMA DE AQUECIMENTO DO AMBIENTE INTERNO DO RESERVATÓRIO, ASSEGURANDO UM BAIXO ÍNDICE DE UMIDADE PARA O BICARBONATO, DIMINUINDO A PROBABILIDADE DE OBSTRUÇÕES NAS TUBULAÇÕES INTERNAS DO EQUIPAMENTO. ULTRASSOM AJUSTE NO PAINEL SENSÍVEL E PRECISO DE SUA POTÊNCIA E DO FLUXO DE REFRIGERAÇÃO. PODE EXECUTAR PROCEDIMENTOS SEM O USO DE REFRIGERAÇÃO COMO CONDENSAÇÃO DE AMÁLGAMA, CIMENTAÇÃO DE ONLAYS/INLAYS. ALTA FREQUÊNCIA NA PONTA ATIVA, FORMANDO UMA FINA NÉVOA DE ÁGUA, SEM QUE HAJA GOTEJAMENTO. 5 NÍVEIS DE POTÊNCIA DO ULTRASSOM (BAIXA, BAIXA/MÉDIA, MÉDIA, MÉDIA/ALTA E ALTA). PONTAS COM VÁRIOS MODELOS: PERIODONTIA, ENDODONTIA, DENTISTICA E PRÓTESE, PREPARAÇÃO CAVITÁRIA. ACOMPANHAM O EQUIPAMENTO: NO MÍNIMO 04(QUATRO) MODELOS DE PONTAS. JATO DE BICARBONATO PEÇA DE MÃO METÁLICA, REMOVÍVEL E COM PONTEIRA AUTOCLAVÁVEL. CONFECCIONADA EM ALUMÍNIO ANODIZADO, POSSUI ALTA RESISTÊNCIA AOS PROCEDIMENTOS DE DESINFECÇÃO. PONTEIRA DE LONGO ALCANCE, COM ACESSO FACILITADO AOS DENTES POSTERIORES. FILTRO DE AR COM DRENAGEM AUTOMÁTICA. TAMPA DO RESERVATÓRIO DE BICARBONATO COM VISUALIZADOR. OUTRAS CARACTERÍSTICAS ENTRADA DE AR E ÁGUA COM BITOLAS DESIGUAIS, EVITANDO UMA POSSÍVEL LIGAÇÃO INVERTIDA. CHAVE GERAL LUMINOSA LOCALIZADA NO PAINEL. PEDAL DE ACIONAMENTO ÚNICO ULTRASSOM ODONTOLÓGICO: TECNOLOGIA AMPLA VARIAÇÃO DO FLUXO DE ÁGUA OU DO LÍQUIDO IRRIGANTE PROPORCIONANDO UMA REGULAGEM PRECISA. PERMITE TRABALHOS SEM REFRIGERAÇÃO. ILUMINAÇÃO INTERNA DO RESERVATÓRIO DE BICARBONATO. TRANSDUTOR DO ULTRASSOM PIEZOELÉTRICO ATRAVÉS DE PASTILHAS CERÂMICAS COM FREQUÊNCIA DE 32.000HZ ESTABILIZADO ELETRONICAMENTE. CANETA DE ULTRASSOM COM LUZ DE LED PARA MELHOR VISUALIZAÇÃO DO CAMPO DE TRABALHO. CAPA DA CANETA DE ULTRASSOM CONFECCIONADA EM SILICONE, REMOVÍVEL E AUTOCLAVÁVEL. ACOMPANHA CAPA EXTRA PARA CANETA DE ULTRASSOM. SELETOR AUTOMÁTICO DO MODO DE OPERAÇÃO (ULTRASSOM OU JATO DE BICARBONATO) AO RETIRAR UMA DAS CANETAS DO SUPORTE. SISTEMA DE AQUECIMENTO DO AMBIENTE INTERNO DO RESERVATÓRIO, ASSEGURANDO UM BAIXO ÍNDICE DE UMIDADE PARA O BICARBONATO, DIMINUINDO A PROBABILIDADE DE OBSTRUÇÕES NAS TUBULAÇÕES INTERNAS DO EQUIPAMENTO. ULTRASSOM AJUSTE NO PAINEL SENSÍVEL E PRECISO DE SUA POTÊNCIA E DO FLUXO DE REFRIGERAÇÃO. PODE EXECUTAR PROCEDIMENTOS SEM O USO DE REFRIGERAÇÃO COMO CONDENSAÇÃO DE AMÁLGAMA, CIMENTAÇÃO DE ONLAYS/INLAYS. ALTA FREQUÊNCIA NA PONTA ATIVA, FORMANDO UMA FINA NÉVOA DE ÁGUA, SEM QUE HAJA GOTEJAMENTO. 5 NÍVEIS DE POTÊNCIA DO ULTRASSOM (BAIXA, BAIXA/MÉDIA, MÉDIA, MÉDIA/ALTA E ALTA). PONTAS COM VÁRIOS MODELOS: PERIODONTIA, ENDODONTIA, DENTISTICA E PRÓTESE, PREPARAÇÃO CAVITÁRIA. ACOMPANHAM O EQUIPAMENTO: NO MÍNIMO 04(QUATRO) MODELOS DE PONTAS. JATO DE BICARBONATO PEÇA DE MÃO METÁLICA, REMOVÍVEL E COM PONTEIRA AUTOCLAVÁVEL. CONFECCIONADA EM ALUMÍNIO ANODIZADO, POSSUI ALTA RESISTÊNCIA AOS PROCEDIMENTOS DE DESINFECÇÃO. PONTEIRA DE LONGO ALCANCE, COM ACESSO FACILITADO AOS DENTES POSTERIORES. FILTRO DE AR COM DRENAGEM AUTOMÁTICA. TAMPA DO RESERVATÓRIO DE BICARBONATO COM VISUALIZADOR. OUTRAS CARACTERÍSTICAS ENTRADA DE AR E ÁGUA COM BITOLAS						



MUNICIPIO DE BENTO GONÇALVES

Compras e Contratos

Requisição ao Compras - Requisição ao Compras (Listagem Recurso e Itens)

Código Cliente - Requisição ao Compras: 2245 Ano - Requisição ao Compras: 2024 Número -
Requisição ao Compras: 620 Fornecedor: -1 Ordenação: 1

Item	Cód.	Qtde.	Unid.	Marca	Preço Unit.	Preço Total
DESIGUAIS, EVITANDO UMA POSSÍVEL LIGAÇÃO INVERTIDA. CHAVE GERAL LUMINOSA LOCALIZADA NO PAINEL. PEDAL DE ACIONAMENTO ÚNICO						
3	44671	5	UN		R\$33.400,00	R\$167.000,00



MUNICIPIO DE BENTO GONÇALVES

Pág 5 / 9

Compras e Contratos

Requisição ao Compras - Requisição ao Compras (Listagem Recurso e Itens)

Código Cliente - Requisição ao Compras: 2245 Ano - Requisição ao Compras: 2024 Número -

Requisição ao Compras: 620 Fornecedor: -1 Ordenação: 1

Item	Cód.	Qtde.	Unid.	Marca	Preço Unit.	Preço Total
Produto: CONSULTÓRIO ODONTOLÓGICO - CADEIRA ESTRUTURA CONSTRUÍDA EM AÇO MACIÇO, COM TRATAMENTO ANTICORROSIVO E REVESTIDA EM POLIESTIRENO ALTO IMPACTO. BASE COM DEBRUM ANTIDERRAPANTE, DISPENSA FIXAÇÃO NO PISO. CAIXA DE LIGAÇÃO INTEGRADA. APRESENTA O BOTÃO ON/OFF LOCALIZADO NA LATERAL DA BASE DA CADEIRA. ESTOFAMENTO. ESTOFAMENTO ANATÔMICO E ENVOLVENTE COM APOIO LOMBAR E MOVIMENTO AJUSTÁVEIS, ESTOFAMENTO EM COURO NATURAL CONFORME CARTELA DE CORES NO CATÁLOGO (ORIGINAL DE FÁBRICA) MAIS RESISTENTE. BRAÇO ARTICULÁVEL DE APOIO PARA PACIENTE, REBATÍVEL EM 90°, COM ESTRUTURA INTERNA DE METAL. PEDAL DE COMANDOS PEDAL JOYSTICK TRÊS POSIÇÕES DE TRABALHO E POSIÇÃO TRENDLENBURG VOLTA À POSIÇÃO ZERO; POSIÇÃO DE CUSPIR E RETORNO À ÚLTIMA POSIÇÃO; BLOQUEIO DOS MOVIMENTOS DA CADEIRA; ACIONAMENTO DO REFLETOR. SISTEMA DE ELEVÇÃO ELETROMECÂNICO ACIONADO POR MOTO-REDUTOR DE BAIXA TENSÃO COM 24 VOLTS. SISTEMA ELETRÔNICO INTEGRADO E DE BAIXA VOLTAGEM: 24 VOLTS. TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO 127 OU 220V ~ 50/60HZ. ENCOSTO DA CABEÇA ENCOSTO DE CABEÇA ANATÔMICO, REMOVÍVEL, BI-ARTICULÁVEL E COM REGULAGEM DE ALTURA, COM MOVIMENTOS ANTERIOR, POSTERIOR E LONGITUDINAL E SISTEMA DE TRAVA POR ALAVANCA. OS CONSULTÓRIOS TEM QUE SER AMBIDESTRO COM MONTAGEM E INSTALAÇÃO INCLUSA. ASSISTÊNCIA TÉCNICA NO RAIO DE 120 KM. POSSUIR REGISTRO DA ANVISA E CERTIFICADO DE BOAS PRÁTICAS DE FABRICAÇÃO. - EQUIPO COMPOSIÇÃO: RESERVATÓRIO TRANSLÚCIDOS DE 1000 ML PARA: ÁGUA DAS PEÇAS DE MÃO E SERINGA TRÍPLICE SERINGA TRÍPLICE. 1 TERMINAL COM SPRAY PARA ALTA ROTAÇÃO. 1 TERMINAL COM SPRAY PARA MICROMOTOR PNEUMÁTICO. BRAÇOS ARTICULÁVEIS E COM TRAVAMENTO PNEUMÁTICO, ACIONADO POR BOTÃO LOCALIZADO SOB O CORPO DO EQUIPO NA PEGA LATERAL. PEDAL PROGRESSIVO PARA O ACIONAMENTO DAS PEÇAS DE MÃO NOS TERMINAIS DO EQUIPO. SERINGA TRÍPLICE BICO GIRATÓRIO, REMOVÍVEL E AUTOCLAVÁVEL. MANGUEIRAS ARREDONDADAS, LEVES E FLEXÍVEIS. SUPORTE DAS PONTAS COM ACIONAMENTO PNEUMÁTICO INDIVIDUAL. TAMPO DE INOX REMOVÍVEL. FÁCIL DE LIMPAR. PINTURA NA COR BRANCA, COM TRATAMENTO ANTICORROSIVO. COM MONTAGEM E INSTALAÇÃO INCLUSA. ASSISTÊNCIA TÉCNICA NO RAIO DE 120 KM. POSSUIR REGISTRO DA ANVISA E CERTIFICADO DE BOAS PRÁTICAS DE FABRICAÇÃO. - UNIDADE DE ÁGUA SENSOR DE PROXIMIDADE COM ACIONAMENTO AUTOMÁTICO POR PROXIMIDADE, OU PEDAL DE ACIONAMENTO DA ÁGUA DA CUSPIDEIRA. CUBA PROFUNDA, REMOVÍVEL E COM RALO PARA RETENÇÃO DE SÓLIDOS E COBERTURA PARA EVITAR RESPINGOS. 2 SUCTORES: 1 SUCTOR DE SALIVA A AR (SISTEMA VENTURI), E OUTRO 1 SUCTOR DE BOMBA VÁCUO ACOMPANHA. UNIDADE DE ÁGUA E CUBA REBATÍVEL EM 60°. COM MONTAGEM E INSTALAÇÃO INCLUSA. ASSISTÊNCIA TÉCNICA NO RAIO DE 120 KM. POSSUIR REGISTRO DA ANVISA E CERTIFICADO DE BOAS PRÁTICAS DE FABRICAÇÃO. - REFLETOR SENSOR 3LEDs SISTEMA ÓPTICO COM 3 LEDS. INTENSIDADE DE 30.000 LUX - COM TRÊS INTENSIDADES (COM VARIAÇÃO DE +-10%). DIRECIONADO DIRETAMENTE A BOCA DO PACIENTE, SEM REBATER EM ESPELHOS. NÃO UTILIZA LÂMPADAS, SENSOR DE PROXIMIDADE O ACIONAMENTO DO REFLETOR É REALIZADO EXCLUSIVAMENTE PELO SENSOR DE APROXIMAÇÃO LOCALIZADO NA PARTE INFERIOR DO CABEÇOTE, A SELEÇÃO DA INTENSIDADE DE LUZ TAMBÉM OCORRE ATRAVÉS DO SENSOR E O SISTEMA PERMITE PROGRAMAÇÃO. (DIMINUI O RISCO DE CONTAMINAÇÃO CRUZADA). FONTE DE LUZ FRIA NÃO GERA CALOR NO CAMPO OPERATÓRIO. FOCO DE LUZ RETANGULAR CABEÇOTE EM MATERIAL RESISTENTE, COM GIRO DE 620°. É LEVE, POSSUI ALTA DURABILIDADE E PERMITE AMPLA MOBILIDADE EM DIVERSAS POSIÇÕES. PUXADORES BILATERAIS EM FORMA DE ALÇA. REMOVÍVEIS E AUTOCLAVÁVEIS. O POSICIONAMENTO DOS PUXADORES POSSIBILITA VÁRIAS POSIÇÕES DE ENCAIXE DE ACORDO COM A NECESSIDADE. PROTETOR FRONTAL REMOVÍVEL E TRANSPARENTE, PROTEGE O SISTEMA ÓPTICO CONTRA AEROSSOL. COM MONTAGEM E INSTALAÇÃO INCLUSA. ASSISTÊNCIA TÉCNICA NO RAIO DE 120 KM. POSSUIR REGISTRO DA ANVISA E CERTIFICADO DE BOAS PRÁTICAS DE FABRICAÇÃO. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS: CLASSIFICAÇÃO						



MUNICIPIO DE BENTO GONÇALVES

Pág 6 / 9

Compras e Contratos

Requisição ao Compras - Requisição ao Compras (Listagem Recurso e Itens)

Código Cliente - Requisição ao Compras: 2245 Ano - Requisição ao Compras: 2024 Número -

Requisição ao Compras: 620 Fornecedor: -1 Ordenação: 1

Item	Cód.	Qtde.	Unid.	Marca	Preço Unit.	Preço Total
DO PRODUTO: SEGUNDO A NORMA NBR IEC 60601-1. ALIMENTAÇÃO: 127/220 V~ (SELECIONÁVEL INTERNAMENTE). FREQUÊNCIA: 50/60 HZ. PROTEÇÃO CONTRA CHOQUE ELÉTRICO: EQUIPAMENTO DE CLASSE I - PARTE APLICADA DE TIPO B. MODO DE OPERAÇÃO: CONTÍNUA, COM CARGA INTERMITENTE - 1MIN. TRABALHO E 4 MIN. DESCANSO. PROTEÇÃO CONTRA PENETRAÇÃO NOCIVA DE ÁGUA: IPX 0 - TODA A CADEIRA, COM EXCEÇÃO DO PEDAL DE COMANDO IPX1 - PEDAL DE COMANDO POTÊNCIA DE ENTRADA: 200VA. FUSÍVEIS DE PROTEÇÃO: F1 E F2 (127 OU 220V~) = 5A - AÇÃO RETARDADA. CAPACIDADE DE LEVANTAMENTO: CARGA DISTRIBUÍDA DE 200 KG (MASSA DO PACIENTE + ACESSÓRIOS E EQUIPAMENTOS). PESO LÍQUIDO: 120 KG. CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA APLICADA NAS BANDEJAS DOS EQUIPOS: 2KG. MOCHO ODONTOLÓGICO: 2 MOCHOS ACOMPANHANDO CADA CONSULTÓRIO. DESCRIÇÃO DO EQUIPAMENTO SISTEMA DE ELEVACÃO DO ASSENTO A GÁS ATRAVÉS DE ALAVANCA LATERAL. APOIO PARA OS PÉS AJUSTÁVEL. ENCOSTO COM AJUSTES VERTICAL, HORIZONTAL E INCLINAÇÃO ACIONADOS ATRAVÉS DE MANÍPULO OU ALAVANCA, PARA APOIO LOMBAR. BASE COM 5 RODÍZIOS, RESISTENTE(EM MATERIAL DE PU) . DE FÁCIL LIMPEZA E ASSEPSIA, ESTOFAMENTO EM COURO NATURAL CONFORME CARTELA DE CORES NO CATÁLOGO(ORIGINAL DE FÁBRICA)MAIS RESISTENTE. COM MONTAGEM E INSTALAÇÃO INCLUSA. CONSULTÓRIO ODONTOLÓGICO - &NBSP;CADEIRA ESTRUTURA CONSTRUÍDA EM AÇO MACIÇO, COM TRATAMENTO ANTICORROSIVO E REVESTIDA EM POLIESTIRENO ALTO IMPACTO. BASE COM DEBRUM ANTIDERRAPANTE, DISPENSA FIXAÇÃO NO PISO. CAIXA DE LIGAÇÃO INTEGRADA. APRESENTA O BOTÃO ON/OFF LOCALIZADO NA LATERAL DA BASE DA CADEIRA. ESTOFAMENTO. ESTOFAMENTO ANATÔMICO E ENVOLVENTE COM APOIO LOMBAR E MOVIMENTO AJUSTÁVEIS,ESTOFAMENTO EM COURO &NBSP;NATURAL CONFORME CARTELA DE CORES NO CATÁLOGO(ORIGINAL DE FÁBRICA)MAIS RESISTENTE. BRAÇO ARTICULÁVEL DE APOIO PARA PACIENTE, REBATÍVEL EM 90°, COM ESTRUTURA INTERNA DE METAL. PEDAL DE COMANDOS PEDAL JOYSTICK • TRÊS POSIÇÕES DE TRABALHO E POSIÇÃO TRENDELENBURG • VOLTA À POSIÇÃO ZERO; • POSIÇÃO DE CUSPIR E RETORNO À ÚLTIMA POSIÇÃO; • BLOQUEIO DOS MOVIMENTOS DA CADEIRA; • ACIONAMENTO DO REFLETOR. SISTEMA DE ELEVACÃO ELETROMECÂNICO ACIONADO POR MOTO-REDUTOR DE BAIXA TENSÃO COM 24 VOLTS. SISTEMA ELETRÔNICO INTEGRADO E DE BAIXA VOLTAGEM: 24 VOLTS. TENSÃO DE ALIMENTAÇÃO 127 OU 220V ~ 50/60HZ. ENCOSTO DA CABEÇA ENCOSTO DE CABEÇA ANATÔMICO, REMOVÍVEL, BI-ARTICULÁVEL E COM REGULAGEM DE ALTURA, COM MOVIMENTOS ANTERIOR, POSTERIOR E LONGITUDINAL E SISTEMA DE TRAVA POR ALAVANCA.OS CONSULTÓRIOS TEM QUE SER AMBIDESTRO COM MONTAGEM E INSTALAÇÃO INCLUSA. ASSISTÊNCIA TÉCNICA NO RAIO DE 120 KM. POSSUIR REGISTRO DA ANVISA E CERTIFICADO DE BOAS PRÁTICAS DE FABRICAÇÃO. - EQUIPO COMPOSIÇÃO: RESERVATÓRIO TRANSLÚCIDOS DE 1000 ML PARA: ÁGUA DAS PEÇAS DE MÃO E SERINGA TRÍPLICE SERINGA TRÍPLICE. 1 TERMINAL COM SPRAY PARA ALTA ROTAÇÃO. 1 TERMINAL COM SPRAY PARA MICROMOTOR PNEUMÁTICO. BRAÇOS ARTICULÁVEIS E COM TRAVAMENTO PNEUMÁTICO, ACIONADO POR BOTÃO LOCALIZADO SOB O CORPO DO EQUIPO NA PEGA LATERAL. PEDAL PROGRESSIVO PARA O ACIONAMENTO DAS PEÇAS DE MÃO NOS TERMINAIS DO EQUIPO. SERINGA TRÍPLICE BICO GIRATÓRIO, REMOVÍVEL E AUTOCLAVÁVEL. MANGUEIRAS ARREDONDADAS, LEVES E FLEXÍVEIS. SUPORTE DAS PONTAS COM ACIONAMENTO PNEUMÁTICO INDIVIDUAL. TAMPO DE INOX REMOVÍVEL. FÁCIL DE LIMPAR. PINTURA NA COR BRANCA, COM TRATAMENTO ANTICORROSIVO. COM MONTAGEM E INSTALAÇÃO INCLUSA. ASSISTÊNCIA TÉCNICA NO RAIO DE 120 KM. POSSUIR REGISTRO DA ANVISA E CERTIFICADO DE BOAS PRÁTICAS DE FABRICAÇÃO. - UNIDADE DE ÁGUA SENSOR DE PROXIMIDADE COM ACIONAMENTO AUTOMÁTICO POR PROXIMIDADE, OU&NBSP; PEDAL DE ACIONAMENTO DA ÁGUA DA CUSPIDEIRA. CUBA PROFUNDA, REMOVÍVEL E COM RALO PARA RETENÇÃO DE SÓLIDOS E COBERTURA PARA EVITAR RESPINGOS. 2 SUCTORES: 1SUCTOR DE SALIVA A AR (SISTEMA VENTURI),E OUTRO 1SUCTOR DE BOMBA VÁCUO ACOMPANHA. UNIDADE DE ÁGUA E CUBA REBATÍVEL EM 60°. COM MONTAGEM E INSTALAÇÃO INCLUSA. ASSISTÊNCIA TÉCNICA NO RAIO DE 120 KM. POSSUIR REGISTRO DA ANVISA						



MUNICIPIO DE BENTO GONÇALVES

Pág 7 / 9

Compras e Contratos

Requisição ao Compras - Requisição ao Compras (Listagem Recurso e Itens)

Código Cliente - Requisição ao Compras: 2245 Ano - Requisição ao Compras: 2024 Número -

Requisição ao Compras: 620 Fornecedor: -1 Ordenação: 1

Item	Cód.	Qtde.	Unid.	Marca	Preço Unit.	Preço Total
E CERTIFICADO DE BOAS PRÁTICAS DE FABRICAÇÃO. - REFLETOR &NBSP;SENSOR 3LEDS SISTEMA ÓPTICO COM 3 LEDS. INTENSIDADE DE 30.000 LUX - COM TRÊS INTENSIDADES (COM VARIAÇÃO DE +-10%). DIRECIONADO DIRETAMENTE A BOCA DO PACIENTE, SEM REBATER EM ESPELHOS. NÃO UTILIZA LÂMPADAS. SENSOR DE PROXIMIDADE O ACIONAMENTO DO REFLETOR É REALIZADO EXCLUSIVAMENTE PELO SENSOR DE APROXIMAÇÃO LOCALIZADO NA PARTE INFERIOR DO CABEÇOTE, A SELEÇÃO DA INTENSIDADE DE LUZ TAMBÉM OCORRE ATRAVÉS DO SENSOR E O SISTEMA PERMITE PROGRAMAÇÃO. (DIMINUI O RISCO DE CONTAMINAÇÃO CRUZADA). FONTE DE LUZ FRIA NÃO GERA CALOR NO CAMPO OPERATÓRIO. FOCO DE LUZ RETANGULAR CABEÇOTE EM MATERIAL RESISTENTE, COM GIRO DE 620°. É LEVE, POSSUI ALTA DURABILIDADE E PERMITE AMPLA MOBILIDADE EM DIVERSAS POSIÇÕES. PUXADORES BILATERAIS EM FORMA DE ALÇA. REMOVÍVEIS E AUTOCLAVÁVEIS. O POSICIONAMENTO DOS PUXADORES POSSIBILITA VÁRIAS POSIÇÕES DE ENCAIXE DE ACORDO COM A NECESSIDADE. PROTETOR FRONTAL REMOVÍVEL E TRANSPARENTE, PROTEGE O SISTEMA ÓPTICO CONTRA AEROSSOL. COM MONTAGEM E INSTALAÇÃO INCLUSA. ASSISTÊNCIA TÉCNICA NO RAIO DE 120 KM. POSSUIR REGISTRO DA ANVISA E CERTIFICADO DE BOAS PRÁTICAS DE FABRICAÇÃO. ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS: CLASSIFICAÇÃO DO PRODUTO: SEGUNDO A NORMA NBR IEC 60601-1. ALIMENTAÇÃO: 127/220 V~ (SELECIONÁVEL INTERNAMENTE). FREQUÊNCIA: 50/60 HZ. PROTEÇÃO CONTRA CHOQUE ELÉTRICO: EQUIPAMENTO DE CLASSE I - PARTE APLICADA DE TIPO B. MODO DE OPERAÇÃO: CONTÍNUA, COM CARGA INTERMITENTE - 1MIN. TRABALHO E 4 MIN. DESCANSO. PROTEÇÃO CONTRA PENETRAÇÃO NOCIVA DE ÁGUA: IPX 0 - TODA A CADEIRA, COM EXCEÇÃO DO PEDAL DE COMANDO IPX1 - PEDAL DE COMANDO POTÊNCIA DE ENTRADA: 200VA. FUSÍVEIS DE PROTEÇÃO: F1 E F2 (127 OU 220V~) = 5A - AÇÃO RETARDADA. CAPACIDADE DE LEVANTAMENTO: CARGA DISTRIBUÍDA DE 200 KG (MASSA DO PACIENTE + ACESSÓRIOS E EQUIPAMENTOS). PESO LÍQUIDO: 120 KG. CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA APLICADA NAS BANDEJAS DOS EQUIPOS: 2KG. MOCHO ODONTOLÓGICO: 2 MOCHOS ACOMPANHANDO CADA CONSULTÓRIO. DESCRIÇÃO DO EQUIPAMENTO SISTEMA DE ELEVACÃO DO ASSENTO A GÁS ATRAVÉS DE ALAVANCA LATERAL. APOIO PARA OS PÉS AJUSTÁVEL. ENCOSTO COM AJUSTES VERTICAL, HORIZONTAL E INCLINAÇÃO ACIONADOS ATRAVÉS DE MANÍPULO OU ALAVANCA, PARA APOIO LOMBAR. BASE COM 5 RODÍZIOS, RESISTENTE(EM MATERIAL DE PU) . DE FÁCIL LIMPEZA E ASSEPSIA, ESTOFAMENTO EM COURO&NBSP; NATURAL CONFORME CARTELA DE CORES NO CATÁLOGO(ORIGINAL DE FÁBRICA)MAIS RESISTENTE. COM MONTAGEM E INSTALAÇÃO INCLUSA.						
4	1609	5	UN		R\$1.800,00	R\$9.000,00
Produto: AMALGAMADOR - APARELHO CAPSULAR DIGITAL PARA AMÁLGAMA E IONÔMERO. SISTEMA UNIVERSAL PERMITINDO TODOS OS MODELOS DE CÁPSULAS. TRAVA DE SEGURANÇA QUE INTERROMPE O FUNCIONAMENTO DO EQUIPAMENTO COM ABERTURA DA TAMPA. O APARELHO DEVE SER ESTÁVEL, SILENCIOSO E COM BAIXA VIBRAÇÃO. FÁCIL LIMPEZA E DESINFECÇÃO. AJUSTE DO TEMPO DE TRITURAÇÃO COM DIVISÕES DE 1 SEGUNDO. FREQUÊNCIA A PARTIR DE 4.000 OSCILAÇÕES POR MINUTO E AMPLITUDE DE MOVIMENTO EM FORMA DE 8 OFERECENDO A HOMOGENEIZAÇÃO IDEAL. PROGRAMAÇÃO DO TEMPO COM MEMÓRIA AUTOMÁTICA AO FINAL DE CADA OPERAÇÃO, GARANTINDO A REPETIÇÃO DO TEMPO SOLICITADO. FUNÇÃO DE DESLIGAR. CERTIFICADOS: ANVISA, BPF. BIVOLT - 110/220 V. FREQUÊNCIA DE 50-60HZ.						
5	44672	5	UN		R\$6.856,00	R\$34.280,00



Compras e Contratos

Requisição ao Compras - Requisição ao Compras (Listagem Recurso e Itens)

Código Cliente - Requisição ao Compras: 2245 Ano - Requisição ao Compras: 2024 Número -

Requisição ao Compras: 620 Fornecedor: -1 Ordenação: 1

Item	Cód.	Qtde.	Unid.	Marca	Preço Unit.	Preço Total
Produto: COMPRESSOR ODONTOLÓGICO: CAPACIDADE: TECNOLOGIA: TOTALMENTE ISENTO DE ÓLEO. NÃO NECESSITA LUBRIFICAÇÃO. RESERVATÓRIO: CAPACIDADE DE 45 LITROS. COM TRATAMENTO INTERNO E EXTERNO ANTIOXIDANTE (PINTURA ELETROSTÁTICA). POSSUI ABERTURAS LATERAIS, PARA FUTURAS INSPEÇÕES. RESERVATÓRIO DE AR CERTIFICADO PELO INMETRO (SELO COMPULSÓRIO). MOTOR: COM 2 HP E UM CABEÇOTE. MODELO COM MAIOR REFRIGERAÇÃO E COMPONENTES INTERNOS CONFECCIONADOS EM CERÂMICA. POSSUIR REDUZIDO ATRITO INTERNO, DIMINUINDO O RUÍDO E AUMENTANDO SEU RENDIMENTO. SILENCIOSO: MOTOR COM NÍVEL REDUZIDO DE RUÍDO: 58 DB(A). DISPOSITIVOS DE SEGURANÇA: PRESSOSTATO COM CHAVE GERAL LIGA/DESLIGA. VÁLVULA DE SEGURANÇA. DISPOSITIVO DE ALÍVIO DO EXCESSO DE PRESSÃO. RELE TÉRMICO (PROTETOR DE SOBRECARGA DE TENSÃO). PROTEGE O MOTOR CONTRA QUEDAS OU PICOS DE TENSÃO DESLIGANDO -O AUTOMATICAMENTE EM CASOS DE TEMPERATURA EXCESSIVA. OUTRAS CARACTERÍSTICAS: DOIS MANÔMETROS: UM PARA VERIFICAR A PRESSÃO INTERNA DO RESERVATÓRIO E OUTRO PARA A PRESSÃO DE SAÍDA DE AR. FILTRO DE AR COM DRENAGEM AUTOMÁTICA (RETÉM A UMIDADE DO AR NO INTERIOR DO RESERVATÓRIO) E REGULADOR DE PRESSÃO DE SAÍDA DO AR. REGISTRO PARA DRENAGEM DA UMIDADE CONDENSADA NO RESERVATÓRIO DE ACESSO NA PARTE SUPERIOR(OBRIGATÓRIO) VENTONINHA DE REFRIGERAÇÃO NO MOTOR. FILTRO DE ASPIRAÇÃO (ENTRADA DE AR NO RESERVATÓRIO). MANGUEIRA DO MOTOR METÁLICA E FLEXÍVEL. MAIOR SEGURANÇA NA ESTANQUEIDADE DO AR E DE GRANDE VIDA ÚTIL. VÁLVULA DE ALÍVIO (SOLENOIDE) CUJA FUNÇÃO É A DESPRESSURIZAÇÃO DOS CABEÇOTES, FAZENDO COM QUE O COMPRESSOR TRABALHE COM MENOS ESFORÇO. ALIMENTAÇÃO: 220V - MONOFÁSICO FLUXO DE AR (VAZÃO EFETIVA): 320 L/MIN. (11,4 PC/MIN.) . COMPRESSOR ODONTOLÓGICO: CAPACIDADE: •TECNOLOGIA: • TOTALMENTE ISENTO DE ÓLEO. NÃO NECESSITA LUBRIFICAÇÃO. RESERVATÓRIO: • CAPACIDADE DE 45 LITROS. • COM TRATAMENTO INTERNO E EXTERNO ANTIOXIDANTE (PINTURA ELETROSTÁTICA). • POSSUI ABERTURAS LATERAIS, PARA FUTURAS INSPEÇÕES. • RESERVATÓRIO DE AR CERTIFICADO PELO INMETRO (SELO COMPULSÓRIO). MOTOR: • COM 2 HP E UM CABEÇOTE. • MODELO COM MAIOR REFRIGERAÇÃO E COMPONENTES INTERNOS CONFECCIONADOS EM CERÂMICA. • POSSUIR &NBSP;REDUZIDO ATRITO INTERNO, DIMINUINDO O RUÍDO E AUMENTANDO SEU RENDIMENTO. SILENCIOSO: • MOTOR COM NÍVEL REDUZIDO DE RUÍDO: 58 DB(A). DISPOSITIVOS DE SEGURANÇA: • PRESSOSTATO COM CHAVE GERAL LIGA/DESLIGA. • VÁLVULA DE SEGURANÇA. DISPOSITIVO DE ALÍVIO DO EXCESSO DE PRESSÃO. RELE TÉRMICO (PROTETOR DE SOBRECARGA DE TENSÃO). PROTEGE O MOTOR CONTRA QUEDAS OU PICOS DE TENSÃO DESLIGANDO -O AUTOMATICAMENTE EM CASOS DE TEMPERATURA EXCESSIVA. &NBSP;OUTRAS CARACTERÍSTICAS: DOIS MANÔMETROS: UM PARA VERIFICAR A PRESSÃO INTERNA DO RESERVATÓRIO E OUTRO PARA A PRESSÃO DE SAÍDA DE AR. • FILTRO DE AR COM DRENAGEM AUTOMÁTICA (RETÉM A UMIDADE DO AR NO INTERIOR DO RESERVATÓRIO) E REGULADOR DE PRESSÃO DE SAÍDA DO AR. • REGISTRO PARA DRENAGEM DA UMIDADE CONDENSADA NO RESERVATÓRIO DE ACESSO NA PARTE SUPERIOR(OBRIGATÓRIO) • VENTONINHA DE REFRIGERAÇÃO NO MOTOR. • FILTRO DE ASPIRAÇÃO (ENTRADA DE AR NO RESERVATÓRIO). • MANGUEIRA DO MOTOR METÁLICA E FLEXÍVEL. MAIOR SEGURANÇA NA ESTANQUEIDADE DO AR E DE GRANDE VIDA ÚTIL. VÁLVULA DE ALÍVIO (SOLENOIDE) CUJA FUNÇÃO É A DESPRESSURIZAÇÃO DOS CABEÇOTES, FAZENDO COM QUE O COMPRESSOR TRABALHE COM MENOS ESFORÇO. ALIMENTAÇÃO: •220V – MONOFÁSICO FLUXO DE AR (VAZÃO EFETIVA): • 320 L/MIN. (11,4 PC/MIN.) .						
6	44735	5	UN		R\$5.459,00	R\$27.295,00



MUNICIPIO DE BENTO GONÇALVES

Pág 9 / 9

Compras e Contratos

Requisição ao Compras - Requisição ao Compras (Listagem Recurso e Itens)

Código Cliente - Requisição ao Compras: 2245 Ano - Requisição ao Compras: 2024 Número -
Requisição ao Compras: 620 Fornecedor: -1 Ordenação: 1

Item	Cód.	Qtde.	Unid.	Marca	Preço Unit.	Preço Total
Produto: BOMBA VÁCUO: SISTEMA AUTOMÁTICO DE DESCARGA DOS RESÍDUOS DIRETAMENTE AO ESGOTO, PRÉ-LAVAGEM AUTOMÁTICA NO FILTRO COLETOR, TURBINA DE COBRE COM DIMENSIONAMENTO PARA ALTO RENDIMENTO, FILTRO COLETOR DE DETRITOS NA ENTRADA DA SUCÇÃO COM ABERTURA SUPERIOR, EVITANDO O CONTATO COM OS RESÍDUOS, FILTRO DE ENTRADA DE ÁGUA, PROTETOR TÉRMICO INTERMITENTE, PROTEGE O MOTOR PARA O CIRCUITO ELETRÔNICO DE QUEDAS DE TENSÃO NA REDE EXTERNA, MOTOR COM EIXO CENTRAL DE INOX. COM 1HP DE POTÊNCIA. COM SISTEMA DE VARREDURA. BIVOLT. GARANTIA DE 12 MESES. BOMBA VÁCUO: SISTEMA AUTOMÁTICO DE DESCARGA DOS RESÍDUOS DIRETAMENTE AO ESGOTO, PRÉ-LAVAGEM AUTOMÁTICA NO FILTRO COLETOR, TURBINA &NBSP;DE COBRE COM DIMENSIONAMENTO PARA ALTO RENDIMENTO, FILTRO COLETOR DE DETRITOS NA ENTRADA DA SUCÇÃO COM ABERTURA SUPERIOR, EVITANDO O CONTATO COM OS RESÍDUOS, FILTRO DE ENTRADA DE ÁGUA, PROTETOR TÉRMICO INTERMITENTE, PROTEGE O MOTOR PARA O CIRCUITO ELETRÔNICO DE QUEDAS DE TENSÃO NA REDE EXTERNA, MOTOR COM EIXO CENTRAL DE INOX. COM 1HP&NBSP;DE POTÊNCIA. COM SISTEMA &NBSP;DE VARREDURA. BIVOLT. GARANTIA DE 12 MESES.						
7	35891	5	UN		R\$2.790,00	R\$13.950,00
Produto: PEÇA CIRÚRGICA ANGULADA MULTIPLICADORA 1:2. INDICADA PARA CIRURGIAS DE ATM, ENXERTO ÓSSEO E LEVANTAMENTO DE SEIO, INSTRUMENTO FABRICADO EM AÇO INOXIDÁVEL COM BAIXO NÍVEL DE RUÍDO E VIBRAÇÃO. AUTOCLAVÁVEL. VELOCIDADE MÁXIMA DE ACIONAMENTO 40.000 RPM. VELOCIDADE MÁXIMA NA PONTA DA BROCA 80.000 RPM. PARA USO COM BROCAS 2,33 A 2,35MM (DIÂMETRO) X 65 MM (COMPRIMENTO). PARA BROCAS DE 45MM DE COMPRIMENTO DEVE-SE UTILIZAR O ADAPTADOR DE BROCA QUE ACOMPANHA O PRODUTO. GARANTIA DE 12 MESES						
8	40008	3	KIT		R\$410,00	R\$1.230,00
Produto: KIT IRRIGAÇÃO PARA MOTOR DE IMPLANTE DRILLER (POIS O MOTOR É DA MARCA DRILLER). ACOMPANHA: UM CONECTOR DE SORO, UM CONECTOR I, UM TUBO DE SILICONE DE 2,5M E UM TUBO DE SILICONE DE 0,5M.						
					Valor Total:	R\$291.605,00

Justificativa de uso:

Solicitação de abertura de processo licitatório para aquisição de equipamentos odontológicos para Secretaria de Saúde de Bento Gonçalves.

Recebido em: 17/05/2024