



**Município de Itajubá**  
**TERMO DE ADJUDICAÇÃO E HOMOLOGAÇÃO**

*Processo Licitatório:* **134/2019**  
*Modalidade:* **REGISTRO DE PREÇOS (P**  
*Número da Licitação:* **083/2019**  
*Aquisição de:* **Materiais e Serviços**  
**Página: 1**

O(A) Secretaria Municipal de Planejamento, Edna Maria Lopes Dias, no uso de suas atribuições legais, com base na Lei N. 10.520/2002, homologa o Processo Licitatório Nº 134/2019 na modalidade REGISTRO DE PREÇOS (PREGAO) Nº 083/2019, objeto:REGISTRO DE PREÇOS PARA LOCAÇÃO DE APARELHOS RESPIRATORIOS PARA ATENDER AOS USUÁRIOS DO SUS - SEMSA, e o adjudica para as empresas:

<b>AIR LIQUIDE BRASIL LTDA</b>						<b>CPF/CNPJ: 00.331.788/0030-53</b>
<b>Item</b>	<b>Unidade</b>	<b>Qtde</b>	<b>V. Unit.</b>	<b>V. Total</b>	<b>Marca</b>	
1,00	M3	3.300,00	11,	36.300,00	MAT S/A	
<b>DESCRIÇÃO:</b> RECARGA DE OXIGÊNIO MEDICINAL, EM CILINDRO; COM FORNECIMENTO DE CILINDRO DE 4 A 10 M <sup>3</sup> ; REGULADOR E FLUXÔMETRO E TODOS OS ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS EM REGIME DE COMODATO PELA EMPRESA QUE REALIZAR A RECARGA. MAT S/A						
<b>Desconto Ofertado</b>			0,00%			
2,00	UND	420,00	39,9	16.758,00	SMS	
<b>DESCRIÇÃO:</b> CONTRATAÇÃO DE LOCAÇÃO DE NOBREAK COM BATERIA EXTRA PARA UTILIZAÇÃO JCOM BIPAP J24H						
- INCLUSO CUSTOS COM INSTALAÇÃO E TODOS ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS, ASSIM COMO, MANUTENÇÃO DEVENDO SER ATENDIDO NO LIMITE MÁXIMO DE 24 HORAS APÓS A SOLICITAÇÃO						
- A CONTRATAÇÃO DEVERÁ SER PELO PERÍODO DE 12 (DOZE) MESES						
SMS						
<b>Desconto Ofertado</b>			0,00%			
3,00	UND	3.500,00	69,9	244.650,00	LUMIAR HEALTH CARE LTDA EPP	
<b>DESCRIÇÃO:</b> CONTRATAÇÃO DE LOCAÇÃO DE CONCENTRADOR ELÉTRICO						
- 12 VAC						
- 60HZ						
- 350 WATTS						
- NA FAIXA APROXIMADA DE 90% A 96%, FLUXO DE APROXIMADAMENTE 0 A 5L/MIN						
- PRESSÃO DE SAÍDA DE 600 MBAR COM SISTEMA DE ALARME PARA FALTA DE ENERGIA ELÉTRICA						
- PRESSÕES ALTA E BAIXA						
- TESTE DE BATERIA						
- BAIXO CONSUMO DE OXIGÊNIO						
- COMPOSTA DE UMIDIFICADOR E FILTROS PARA REMOÇÃO DE POEIRA E OUTRAS PARTÍCULAS						
- PESO DE 24,5KG						
- COM DIMENSÕES:						
ALTURA 72,4CM						
LARGURA 40CM						
PROFUNDIDADE 36,8CM						
- BAIXO NÍVEL DE RUÍDO, APROXIMADAMENTE 45DBA						
- TRATAMENTOS DE NEBULIZAÇÃO COM REMÉDIOS SIMULTANEAMENTE À ENTREGA DE OXIGÊNIO						
- ACOMPANHADO DE CILINDRO DE BACKUP (UTILIZADO EM SITUAÇÕES DE FALTA DE ENERGIA ELÉTRICA), REGULADOR, CATÉTER, MÁSCARA ADULTO, MÁSCARA INFANTIL, EXTENSÃO E UMIDIFICADOR						
- REGISTRO DE EQUIPAMENTO NA ANVISA (DOCUMENTO JUNTO COM A PROPOSTA)						
- MODELO DO EQUIPAMENTO NA PROPOSTA						
- PREVENTIVA, CORRETIVA E TROCA DE DESCARTÁVEIS A CADA 6 MESES, SE NECESSÁRIO TROCA DEVERÁ SER POR CONTA DO PRESTADOR;						
INCLUSO CUSTOS COM INSTALAÇÃO E TODOS ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS, ASSIM COMO MANUTENÇÃO DEVENDO SER ATENDIDO NO LIMITE MÁXIMO DE 24 HORAS APÓS A SOLICITAÇÃO						



**Município de Itajubá**  
**TERMO DE ADJUDICAÇÃO E HOMOLOGAÇÃO**

*Processo Licitatório:* **134/2019**  
*Modalidade:* **REGISTRO DE PREÇOS (P)**  
*Número da Licitação:* **083/2019**  
*Aquisição de:* **Materiais e Serviços**  
**Página: 2**

- A CONTRATAÇÃO DEVERÁ SER PELO PERÍODO DE 12 (DOZE) MESES  
LUMIAR HEALTH CARE LTDA EPP

**Desconto Ofertado**      0,00%

4,00	UND	210,00	77,	16.170,00	UTECH COM. LTDA MODELO: UT-100
------	-----	--------	-----	-----------	---

**DESCRIÇÃO:**                    CONTRATAÇÃO DE  
LOCAÇÃO DE OXÍMETRO DE PULSO PORTÁTIL

- DEVE FORNECER MEDIDAS DE ALTA PRECISÃO DA SP02 E FC PARA ADULTOS E CRIANÇAS
- DISPONIBILIZAR SENSORES DE OXIMETRIA, DE ACORDO COM A DEMANDA DO CONTRATANTE
- ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS:  
SP02  
FAIXA 70% - 100%  
RESOLUÇÃO 1%  
PRECISÃO 70% - 100% +/-3%
- FC  
FAIXA 30 - 250 BPM  
RESOLUÇÃO +/- 1 BPM  
PRECISÃO  
30 - 99 BPM:2 BPM  
100 - 235 BPM +/- 2%
- ALARME: ALARME AUDÍVEL E VISUAL PARA ALTA /BAIXA SATURAÇÃO E FC, BATERIA BAIXA E SENSOR DESLIGADO
- PAINEL: PARÂMETROS SP02, INTENSIDADE DO PULSO, DEVE INCLUIR BOLSA PARA ARMAZENAMENTO E SENSOR AJUSTÁVEL A ADULTOS, CRIANÇAS
- REGISTRO NA ANVISA
- SE NECESSÁRIO TROCA DEVERÁ SER POR CONTA DO PRESTADOR
- INCLUSO CUSTOS COM INSTALAÇÃO E TODOS ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS, ASSIM COMO, MANUTENÇÃO DEVENDO SER ATENDIDO NO LIMITE MÁXIMO DE 24 HORAS APÓS A SOLICITAÇÃO
- A CONTRATAÇÃO DEVERÁ SER PELO PERÍODO DE 12 (DOZE) MESES  
UTECH COM. LTDA MODELO: UT-100

**Desconto Ofertado**      0,00%

5,00	UND	168,00	979,	164.472,00	PHILIPS/RESPI RONICS MODELO: TRILOGY 100
------	-----	--------	------	------------	---

**DESCRIÇÃO:**                    CONTRATAÇÃO DE  
LOCAÇÃO DE RESPIRADOR VENTILADOR MECÂNICO PULMONAR PARA USO ADULTO E PEDIÁTRICO

- SUPORTE A VIDA (24HS)
- INVASIVO E NÃO INVASIVO
- MODOS OPERATIVOS DE CPAP, S, S/T, T, PC-SIMV (OS), CV, COM MONITORAÇÃO DE PRESSÃO DE VIA AÉREA, PICO, MÉDIA, PEEP, TEMPÓ INSPIRADO, TEMPO EXPIRADO RELAÇÃO I:E, VOLUME CORRENTE INSPIRADO EXPIRADO, PICO DE FLUXO INSPIRATÓRIO, FREQUÊNCIA TOTAL, ALARMES PARA PRESSÃO INSPIRATÓRIA MÁXIMA, PRESSÃO INSPIRATÓRIA MÍNIMA, VOLUME MINUTO MÁXIMO, VOLUME MINUTO MÍNIMO, APNÉIA, FREQUÊNCIA RESPIRATÓRIA MÁXIMA, PEEP MÁXIMO E MÍNIMO, PRESSÃO CONTÍNUA, QUEDA DE ENERGIA ELÉTRICA, CARGA DA BATERIA
- MODO INVASIVO E NÃO INVASIVO: VNI EM TODOS OS MODOS, INCLUSIVE CONTROLADOS
- MODALIDADES VENTILATÓRIAS A PRESSÃO: CPAP, S, S/T, T, PC-SIMV E MODALIDADES VOLUMÉTRICAS: AC, CV, SIMV
- PARÂMETROS PI: 5 A 50 CMH20, CPAP: 5 A 20 CMH20, VC DE 5 A 2.000ML T.I: 0,3 A 3 SEG
- ALARMES: DESCONEXÃO VC ALTO/BAIXO VM ALTA/BAIXA FR ALTA/BAIXA (MODOS DE VOLUME)
- CIRCUITOS: CIRCUITO SIMPLES PARA USO COM MÁSCARA VENTILADA OU CIRCUITO COM VÁLVULA DE EXPIRAÇÃO ATIVA
- VOLTAGEM: BIVOLT AUTOMÁTICO
- CIRCUITO: MÁXIMO DE 2 METROS
- BAIXO NÍVEL DE RUÍDO
- DEVE CONTER:  
ADAPTAÇÃO AUTOMÁTICA DEVAZAMENTO



**Município de Itajubá**  
**TERMO DE ADJUDICAÇÃO E HOMOLOGAÇÃO**

*Processo Licitatório:* **134/2019**  
*Modalidade:* **REGISTRO DE PREÇOS (P)**  
*Número da Licitação:* **083/2019**  
*Aquisição de:* **Materiais e Serviços**  
**Página: 3**

BATERIA PARA FUNCIONAMENTO INTERNA E NOBREAK COM AUTONOMIA MÍNIMA DE 03 HORAS NA AUSÊNCIA DE ENERGIA ELÉTRICA UMIDIFICADOR COM CONTROLE DE UMIDADE, FILTRO, AJUSTE AUTOMÁTICO DA ALTITUDE, INTERFACE DE SILICONE NASAL OU FACIAL REGISTRO NA ANVISA

- SE NECESSÁRIO TROCA DEVERÁ SER POR CONTA DO PRESTADOR, INCLUSO CUSTOS COM INSTALAÇÃO E TODOS ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS, ASSIM COMO, MANUTENÇÃO DEVENDO SER ATENDIDO NO LIMITE MÁXIMO DE 24 HORAS APÓS A SOLICITAÇÃO  
- A CONTRATAÇÃO DEVERÁ SER PELO PERÍODO DE 12 (DOZE) MESES  
PHILIPS/RESPIRONICS MODELO: TRILOGY 100

**Desconto Ofertado**      0,00%

6,00	UND	420,00	289,9	121.758,00	PHILIPS MEDICAL SYSTEMS LTDA
------	-----	--------	-------	------------	---------------------------------------

**DESCRIÇÃO:**                    CONTRATAÇÃO DE  
LOCAÇÃO DE SUPORTE PRESSÓRIO INVASIVO E/OU NÃO INVASIVO (BIPAP), COM BIPAP/EPAP - 4 A 30CM H<sup>2</sup>O, EPAP 4 A 15CM H<sup>2</sup>O, APRESENTANDO MODOS VENTILATÓRIOS ESPONTÂNEO, ESPONTÂNEO-CONTROLADO, CONTROLADO E CPAP, MANUTENÇÃO AUTOMÁTICA E UMA ATIVAÇÃO E UM CICLO SEGUROS NA PRESENÇA DE FUGAS, OTIMIZAÇÃO DO TEMPO DE INSPIRAÇÃO ATRAVÉS DA DEFINIÇÃO DE TEMPOS LIMITE MÁXIMO E MÍNIMO. ALARMES FIXOS E REGULÁVEIS, AVALIAÇÃO DA PRIORIDADE DO ALARME, DE ACORDO COM INDICADORES EM VISOR LED.

VISUALIZAÇÕES DO TRATAMENTO - AVALIAÇÃO INSTANTÂNEA DE PARÂMETROS COMO A FREQUÊNCIA RESPIRATÓRIA (FR), VOLUME CORRENTE, INDICADOR DE ATIVAÇÃO/CICLO, TEMPO DE INSPIRAÇÃO.

ALIMENTAÇÃO BIVOLT, ACESSÓRIOS (INCLUSO NA 1ª INSTALAÇÃO), CIRCUITO FILTROS, MÁSCARAS EM SILICONE (DE ACORDO COM O TAMANHO DE CADA PACIENTE), FIXADOR PRA MÁSCARA OU CIRCUITO INVASIVO UMIDIFICADOR AQUECIDO INTEGRADO COM COMPARTIMENTO DE ÁGUA, ALIMENTAÇÃO BIVOLT AUTOMÁTICO.

SE NECESSÁRIO TROCA DEVERÁ SER POR CONTA DO PRESTADOR, INCLUSO CUSTOS COM INSTALAÇÃO E TODOS ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS, ASSIM COMO, MANUTENÇÃO DEVENDO SER ATENDIDO NO LIMITE MÁXIMO DE 24 HORAS APÓS A SOLICITAÇÃO  
A CONTRATAÇÃO DEVERÁ SER PELO PERÍODO DE 12 (DOZE) MESES.

PHILIPS MEDICAL SYSTEMS LTDA

**Desconto Ofertado**      0,00%

7,00	UND	210,00	132,9	27.909,00	PHILIPS
------	-----	--------	-------	-----------	---------

**DESCRIÇÃO:**                    CONTRATAÇÃO DE  
LOCAÇÃO DE CONCENTRADOR DE OXIGÊNIO ELÉTRICO

- A FAIXA APROXIMADAMENTE DE 90% A 95%, FLUXO DE APROXIMADAMENTE 0 A 10L / MIN, PRESSÃO DE SAÍDA DE 10 A 30 P ISG, COMPOSTO DE UMIDIFICADOR E FILTROS PARA REMOÇÃO DE POEIRA E OUTRAS PARTÍCULAS, BAIXO NÍVEL DE RUÍDO, ALARME DE ALTA E BAIXA PRESSÃO, ACOMPANHADO DE CILINDRO DE BACKUP (UTILIZADO EM SITUAÇÕES DE FALTA DE ENERGIA ELÉTRICA) COM REGULADOR

- DESCARTÁVEIS: CATÉTER, MÁSCARA ADULTO, MÁSCARA INFANTIL, EXTENSÃO E UMIDIFICADOR NA PRIMEIRA INSTALAÇÃO

- SE NECESSÁRIO TROCA DEVERÁ SER POR CONTA DO PRESTADOR, INCLUSO CUSTOS COM INSTALAÇÃO E TODOS ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS, ASSIM COMO, MANUTENÇÃO DEVENDO SER ATENDIDO NO LIMITE MÁXIMO DE 24 HORAS APÓS A SOLICITAÇÃO

- SENDO A CONTRATAÇÃO POR UM PERÍODO DE 12 MESES

PHILIPS

**Desconto Ofertado**      0,00%

8,00	UND	280,00	79,9	22.372,00	RESMED LTD-AUSTRA LIA - MODELO: AIRSENSE
------	-----	--------	------	-----------	--

**DESCRIÇÃO:**                    CONTRATAÇÃO DE  
LOCAÇÃO DE APARELHO DE VENTILAÇÃO MECÂNICA NÃO-INVASIVA (CPAP)

- PARA TRATAMENTO DE APNEIA DO SONO E DISTÚRBIOS RESPIRATÓRIOS UTILIZADO EM AMBIENTE DOMICILIAR. DEVE PERMITIR A REGULAGEM DE PRESSÃO POSITIVA ENTRE 4 A 20CM H<sup>2</sup>O E TAMBÉM REGULAGEM DE ELEVAÇÃO PROGRESSIVA DOS VALORES DE PRESSÃO ENTRE 0 ATÉ 45 MINUTOS (TEMPO RAMPA) ALIMENTAÇÃO BIVOLT

- ACESSÓRIOS (INCLUSO NA 1ª INSTALAÇÃO) CIRCUITER PELO PERÍO PARA CPAP NÃO INVASIVO, FILTROS, MÁSCARAS EM SILICONE (DE



**Município de Itajubá**  
**TERMO DE ADJUDICAÇÃO E HOMOLOGAÇÃO**

*Processo Licitatório:* **134/2019**  
*Modalidade:* **REGISTRO DE PREÇOS (P)**  
*Número da Licitação:* **083/2019**  
*Aquisição de:* **Materiais e Serviços**  
**Página: 4**

ACORDO COM O TAMANHO DE CADA PACIENTE); FIXADOR PARA MÁSCARA E UMIDIFICADOR AQUECIDO COM COMPARTIMENTO DE ÁGUA, ALIMENTAÇÃO BIVOLT AUTOMÁTICO  
- SE NECESSÁRIO TROCA DEVERÁ SER POR CONTA DO PRESTADOR, INCLUSO CUSTOS COM INSTALAÇÃO E TODOS ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS, ASSIM COMO, MANUTENÇÃO DEVENDO SER ATENDIDO NO LIMITE MÁXIMO DE 24 HORAS APÓS A SOLICITAÇÃO  
- A CONTRATAÇÃO DEVERÁ SER PELO PERÍODO DE 12 (DOZE) MESES  
RESMED LTD-AUSTRALIA - MODELO: AIRSENSE

**Desconto Ofertado**      0,00%

9,00	UND	168,00	349,9	58.783,20	PHILIPS MEDICAL SYSTEMS LTDA
------	-----	--------	-------	-----------	---------------------------------------

**DESCRIÇÃO:**            CONTRATAÇÃO DE  
LOCAÇÃO DE COUGHT ASSIST

- OPÇÃO DE BATERIA DESTACÁVEL CAPAZ DE FORNECER 01 DIA DE TERAPIA
- GERENCIAMENTO DOS DADOS COM CARTÃO SD
- EXIBE FEEDBACK INSTANTÂNEO (PICO DE FLUXO DA TOSSE, VOLUME CORRENTE E SP02)
- COMPATÍVEL COM OXIGÊNIO SUPLEMENTAR ATÉ 30 LITROS POR MINUTO (LPM)
- FLUXO DE INALAÇÃO TÍPICA: 0 A 70 CMH20, EM INCREMENTOS 1 0 A 5S, EM INCREMENTOS DE 0.1S
- FLUXO DE EXPIRAÇÃO TÍPICO: 0 A 70 CMH20, EM INCREMENTOS DE 1CMH 2S A 5S PASSO DE 0.1S
- REGISTRO NA ANVISA
- ITENS INCLUSOS
- COUGHT ASSIST
- CARTÃO SD
- CIRCUITO GRANDE DO PACIENTE 1,8M
- BOLSA PARA TRANSPORTE
- CABO DE ALIMENTAÇÃO
- FILTROS DE AR
- RETENTOR DE CIRCUITO
- VOLTAGEM: 100V - 240V (BIVOLT)
- FONTE DETENSÃO CA 100 A 240V CA, 50/60HZ
- FONTE DE CORRENTE CONTÍNUA (CC) 12V CC
- INCLUSO CUSTOS COM INSTALAÇÃO E TODOS ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS, ASSIM COMO, MANUTENÇÃO DEVENDO SER ATENDIDO NO LIMITE MÁXIMO DE 24 HORAS APÓS A SOLICITAÇÃO
- A CONTRATAÇÃO DEVERÁ SER PELO PERÍODO DE 12 (DOZE) MESES

PHILIPS MEDICAL SYSTEMS LTDA

**Desconto Ofertado**      0,00%

10,00	UND	1.400,00	99,9	139.860,00	BOMBA VACUO ASPIRADOR NEVONI
-------	-----	----------	------	------------	---------------------------------------

**DESCRIÇÃO:**            CONTRATAÇÃO DE  
LOCAÇÃO DE ASPIRADOR DOMICILIAR DE SECREÇÃO

- VOLTAGEM 110 E 220 VOLTS, 60HZ, AUTOMÁTICO
- SE NECESSÁRIO DEVERÁ SER POR CONTA DO PRESTADOR, INCLUSO CUSTOS COM INSTALAÇÃO E TODOS ACESSÓRIOS NECESSÁRIOS, ASSIM COMO, MANUTENÇÃO DEVENDO SER ATENDIDO NO LIMITE MÁXIMO DE 24 HORAS APÓS A SOLICITAÇÃO
- A CONTRATAÇÃO DEVERÁ SER PELO PERÍODO DE 12 (DOZE) MESES

BOMBA VACUO ASPIRADOR NEVONI

**Desconto Ofertado**      0,00%

**Total para Este Fornecedor:**            849.032,20

Determina-se, então, que o Setor de Compras e Licitações do Município de Itajubá convida o(s) vencedor(es)



**Município de Itajubá**  
**TERMO DE ADJUDICAÇÃO E HOMOLOGAÇÃO**

*Processo Licitatório:* **134/2019**  
*Modalidade:* **REGISTRO DE PREÇOS (P**  
*Número da Licitação:* **083/2019**  
*Aquisição de:* **Materiais e Serviços**  
**Página: 5**

do referido processo para formalizar a contratação objetivada pelo presente certame.

**Itajubá, em 27 de setembro de 2019**

**Edna Maria Lopes Dias**  
Secretaria Municipal de Planejamento