ANEXO I – DETALHAMENTO DOS ITENS A SEREM LICITADOS E ESTIMATIMA DE VALORES											
Item	**CATMAT**	**Código netdein**	**Descrição Simplificada no netdein**	**Descrição Detalhada no netdein**	**Unidade de medida no netdein**	**Consumo Mensal Declarado**	**Quantitativo Máximo Total**	**Quantitativo Mínimo a ser cotado (50% de percentual adotado)**	**Banco de Preços**	**Média estimada valor unitário**	**Valor Total Estimado**
1	452011	465270009	Embalagem Esterilização, Não Tecido SMS, 100cm x 100cm	Embalagem para esterilização em não tecido SMS, gramatura cerca de 60 g/m², apresentação em folha, antiestático, respirável, permitindo a adequada remoção do vapor e a penetração e remoção dos agentes esterilizantes, resistente à tração, uso único. Embalagem deverá conter dados de identificação, data de fabricação, data de validade, número do lote, registro na ANVISA. Medidas cerca de 100 cm x 100 cm	Unidade	2297	55.128	27564	R$ 3,67	**R$ 3,67**	R$ 202.319,76
2	456906	465270023	Embalagem Esterilização Crepado, 90 cm x 90 cm	Embalagem para esterilização, papel crepado 100% celulose, gramatura cerca de 60 g/m², que ofereça barreira microbiana, através de porosidade controlada, hidrorepelente, maleável, resistente, biodegradável, atôxico, uso único. Embalagem deverá conter dados de identificação, data de fabricação, data de validade, número do lote, registro na ANVISA. Medidas cerca de 90 cm x 90 cm	Unidade	2286	54.864	27432	R$ 1,32	**R$ 1,32**	R$ 72.420,48
3	444869	465270024	Embalagem Esterilização, Papel Grau Cirúrgico, 20cm x 40cm	Embalagem para esterilização, em papel grau cirúrgico, com porosidade controlada. Filme termoplástico bilaminado de polietileno e polipropileno, ideal para autoclave à vapor, com seus indicadores químicos que mudam de cor diferenciando os produtos já processados. Embalagem deverá conter dados de identificação, data de fabricação, data de validade, número do lote, registro na ANVISA. Medidas 20 cm x 40 cm.	Unidade	7316	175.584	87792	R$ 0,78	**R$ 0,78**	R$ 136.955,52
4	442481	465270025	Embalagem Esterilização, Papel Grau Cirúrgico, 30cm x 40cm	Embalagem para esterilização, em papel grau cirúrgico, com porosidade controlada. Filme termoplástico bilaminado de polietileno e polipropileno, ideal para autoclave à vapor, com seus indicadores químicos que mudam de cor diferenciando os produtos já processados. Embalagem deverá conter dados de identificação, data de fabricação, data de validade, número do lote, registro na ANVISA. Medidas 30 cm x 40 cm.	Unidade	6578	157.872	78936	R$ 1,07	**R$ 1,07**	R$ 168.923,04
5	466531	465270026	Embalagem Esterilização, Papel Grau Cirúrgico, 10cm x 25cm	Embalagem para esterilização, em papel grau cirúrgico, com porosidade controlada. Filme termoplástico bilaminado de polietileno e polipropileno, ideal para autoclave à vapor, com seus indicadores químicos que mudam de cor diferenciando os produtos já processados. Embalagem deverá conter dados de identificação, data de fabricação, data de validade, número do lote, registro na ANVISA. Medidas 10 cm x 25 cm.	Unidade	10286	246.864	123432	R$ 0,35	**R$ 0,35**	R$ 86.402,40
6	443438	465270027	Embalagem Esterilização, Papel Grau Cirúrgico, 15cm x 100m	Embalagem para esterilização, em papel grau cirúrgico, com porosidade controlada. Filme termoplástico bilaminado de polietileno e polipropileno, ideal para autoclave à vapor, com seus indicadores químicos que mudam de cor diferenciando os produtos já processados. Embalagem deverá conter dados de identificação, data de fabricação, data de validade, número do lote, registro na ANVISA. Medidas 15 cm x 100 m.	Rolo	2350	56.400	28200	R$ 67,64	**R$ 67,64**	R$ 3.814.896,00
7	481977	465261035	Escova de limpeza de Endoscópios em Náilon, 1,8 mm X 230 mm	Escova para limpeza de endoscópios e canulados, ponta dupla, confeccionada com cerdas de náilon de alta resistência e flexibilidade, apropriadas para a remoção eficiente de resíduos sem causar danos aos canais internos. Cabo em aço inoxidável retorcido, com tratamento anticorrosivo que garante durabilidade e resistência à oxidação, mesmo após processos de reprocessamento ou esterilização. Diâmetro da escova de 1,8 mm ± 0,2 mm e comprimento total entre 220 mm e 240 mm. Embalagem individual.	Unidade	20	480	240	R$ 12,93	**R$ 12,93**	R$ 6.206,40

8	332343	465261001	Fita Adesiva Zebrada, Esterilização à Vapor, 19mm x 30m	Fita adesiva zebrada indicadora de esterilização à vapor (indicador químico classe I), indicada para aderir a uma variedade de pacotes, resistente à temperatura de autoclavagem, consistência em sua fixação antes e após o processo de esterilização. Embalagem do produto deverá conter dados de identificação, data de fabricação, data de validade e número do lote. Medidas 19 mm x 30 m.	Unidade	754	18.096	9048	R$ 6,63	**R$ 6,63**	R$ 119.976,48
9	339628	465270028	Indicador Biológico, Esterilização à Vapor, Terceira Geração, Autocontido, Resposta 3 a 5 horas	Indicador biológico para esterilização à vapor, tipo terceira geração, apresentação autocontido, ampola com meio de cultura, espécie Bacillus stearothermophillus, resposta de 3 a 5 horas, componentes adicionais com indicador químico e controle de processo, pacote para teste. Embalagem do produto deverá conter dados de identificação, data de fabricação, data de validade, número do lote e registro ANVISA. Incubadora deverá ser fornecida em regime de comodato.	Unidade	3450	82.800	41400	R$ 18,08	**R$ 18,08**	R$ 1.497.024,00
10	332346	465270029	Indicador Químico, Classe 5 integrador, Esterilização por Vapor	Indicador químico classe 5 (integrador), apresenta uma resposta com os parâmetros críticos da esterilização por vapor, para uso em equipamentos com ciclos de 121°C a 134°C, com sistema de pré-vácuo. Embalagem deverá conter dados de identificação, data de fabricação, data de validade, número do lote, registro ANVISA.	Unidade	1901	45.624	22812	R$ 1,20	**R$ 1,20**	R$ 54.748,80
11	340924	465270030	Indicador Químico, Classe II, Bowie Dick, Esterilização à Vapor	Indicador químico, classe II, tipo Bowie Dick, para uso interno em esterilização à vapor, apresentação pacote para teste, com indicador de processo. Embalagem deverá conter dados de identificação, data de fabricação, data de validade, número do lote, registro ANVISA.	Unidade	520	12.480	6240	R$ 12,48	**R$ 12,48**	R$ 155.750,40
12	404969	465270031	Pacote Teste Desafio Reutilizável até 250 ciclos	Pacote teste desafio reutilizável até 250 ciclos, impermeável a vapor, com a utilização para indicador biológico e/ou integrador químico Classe 5, para esterilização a vapor. Embalagem deverá conter dados de identificação, data de fabricação, data de validade, número do lote, registro ANVISA.	Unidade	27	648	324	R$ 173,98	**R$ 173,98**	R$ 112.739,04
13	455222	465261101	Saco para Autoclave e Descarte, Impermeável, Polietileno	Saco impermeável confeccionado em polietileno de alta densidade e resistente a autoclavação a 121ºc para desinfecção dos resíduos laboratoriais e posterior descarte. Medidas aproximadas 60 litros (60 x 80 cm).	Unidade	510	12.240	6120	R$ 2,43	**R$ 2,43**	R$ 29.743,20
TOTAL											**R$ 6.458.105,52**