



# PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO PEDRO DA UNIÃO

R: Coronel João Ferreira Barbosa, 46 - Centro, S. Pedro da União - MG, 37855-000  
CNPJ: 18.666.172/0001-64 - (35) 3554-1266

## PLANILHA DE ITENS – VALORES ESTIMADOS

### PREGÃO PRESENCIAL Nº 000039/2023- 27/09/2023 - PROCESSO Nº 000213/2023

DESCRICAÇÃO DO OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA FORNECIMENTO DE EQUIPAMENTOS PARA LABORATÓRIO E EQUIPAMENTOS DE PROCESSAMENTO DE DADOS PARA A MANUTENÇÃO DAS ATIVIDADES DO DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE SAÚDE DA PREFEITURA DE SÃO PEDRO DA UNIÃO.

ÍTEM(*)	CODIGO	ESPECIFICAÇÃO	UN	QUANTIDADE	MÉDIO	VR MEDIO TOTAL
00001	00033002	LOTE: Lote 00001 - ANALISADOR DE ELETRÓLITOS EQUIPAMENTO: ANALISADOR DE ELETRÓLITOS:  -APARELHO NOVO PRIMEIRO USO - COM CAPACIDADE PARA REALIZAR OS TESTES DE : K – NA – CL – CA E PH- -CALIBRAÇÃO, AMOSTRAGEM E LIMPEZA AUTOMÁTICAS -IMPRESSORA TÉRMICA INTERNA -ENTRADA PARA LEITOR DE CÓDIGO DE BARRAS EXTERNO -MEDIÇÃO DIRETA PELO ELETRODO SELETIVO DE FASE ISE -AMOSTRA: SANGUE TOTAL, SORO, PLASMA, URINA DILUÍDA -VOLUME DE AMOSTRA: 100~150 µl -TAXA DE TRANSFERÊNCIA: ATÉ 60 AMOSTRAS/H -ARMAZENAMENTO DE DADOS: ATÉ 200 RESULTADOS DE PACIENTES -CALIBRAÇÃO: AUTOMÁTICA OU POR DEMANDA -VOLTAGEM DE ENTRADA: AC 220V /11 0V + 10%, 50/60HZ  -APARELHO DEVE VIR PRONTO PARA USO , ACOMPANHADO DOS ELETRODOS DE K-NA-CL-CA-PH ,DO PACK ,CONTOLES E CALIBRADORES.  O EQUIPAMENTO DEVERÁ TER ESPECIFICAÇÕES SIMILAR OU SUPERIOR AO SOLICITADO.	UN	1,000	22000,00	22.000,00
00002	00033003	LOTE: Lote 00002 - ANALISADOR AUTOMÁTICO DE BIOQUÍMICA - 150 TESTES ANALISADOR AUTOMÁTICO DE BIOQUÍMICA –  -APARELHO NOVO PRIMEIRO USO -COM CAPACIDADE DE NO MÍNIMO 150 TESTES /HORA SEM 0 ISE ,MONO OU BIREAGENTE.  -BANDEJA DE AMOSTRAS E REAGENTES REFRIGERADA  AGULHA DE AMOSTRAGEM : - COM DETECÇÃO DE NÍVEL DE LÍQUIDO DE REAGENTES E DE AMOSTRA . -AJUSTE AUTOMÁTICO DE PROFUNDIDADE. .  BANDEJA DE AMOSTRA E REAGENTES : -COM NO MÍNIMO 40 POSIÇÕES PARA REAGENTE . -COM NO MÍNIMO 40 POSIÇÕES PARA AMOSTRA -VOLUME DE AMOSTRA : 2-30UL -VOLUME DE REAGENTE 20-300UL -LEITOR DE CODIGO DE BARRAS INTERNO. -DILUIÇÃO AUTOMÁTICA DA AMOSTRA (PRE DILUIÇÃO E POS DILUIÇÃO) . -ACESSO RANDÔMICO E FUNÇÃO STAT PARA AMOSTRA DE URGÊNCIA .  BANDEJA DE REAÇÃO  -COM MIXER INDEPENDENTE -COM LAVAGEM AUTOMÁTICA  SISTEMA ÓPTICO: -FONTE DE LUZ: LÂMPADA DE HALOGÊNIO -FILTROS: COM 8 COMPRIMENTOS DE ONDAS  -SITEMA OPERACIONAL WINDOWS -INTERFACE BIDIRECIONAL  O EQUIPAMENTO DEVERÁ TER ESPECIFICAÇÕES SIMILAR OU SUPERIOR AO SOLICITADO.	UN	1,000	71000,00	71.000,00



## PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO PEDRO DA UNIÃO

R: Coronel João Ferreira Barbosa, 46 - Centro, S. Pedro da União - MG, 37855-000  
CNPJ: 18.666.172/0001-64 - (35) 3554-1266

### PLANILHA DE ITENS – VALORES ESTIMADOS

ÍTEM(*)	CODIGO	ESPECIFICAÇÃO	UN	QUANTIDADE	MÉDIO	VR MEDIO TOTAL
00003	00033004	LOTE: Lote 00003 - KIT OSMOSE REVERSA APARELHO DE OSMOSE REVERSA 4 ESTÁGIOS:  - APARELHO NOVO PRIMEIRO USO  -VAZÃO DE NO MINIMO 8 LITROS HORA  COMPOSTO DE 4 ESTÁGIOS:  - FILTRO DE PP DE 1 MICRA - - FILTRO DE CARVÃO ATIVADO - - MEMBRANA DE OSMOSE REVERSA RESINA DE POLIMENTO MISTA DE TROCA IÔNICA (NÃO REGENERÁVEL)  O EQUIPAMENTO DEVERÁ TER ESPECIFICAÇÕES SIMILAR OU SUPERIOR AO SOLICITADO.	UN	1,000	2686,340	2.686,34
00004	00033005	LOTE: Lote 00004 - NOBREAK DE 1400 VA SENOIDAL -NOBREAK DE 1400 VA SENOIDAL  -APARELHO NOVO PRIMEIRO USO  -NOBREAK MICROPROCESSADO COM DSP (PROCESSADOR DIGITAL DE SINAIS)  -FORMA DE ONDA SENOIDAL PURA  -AUTOTESTE PARA VERIFICAÇÃO DAS CONDIÇÕES INICIAIS DO EQUIPAMENTO  -RECARGA DE BATERIA AUTOMÁTICA QUANDO REDE ELÉTRICA NORMAL  -GERENCIAMENTO DE BATERIA QUE AVISA QUANDO A BATERIA DEVE SER SUBSTITUÍDA  -POTÊNCIA: 1400VA / 980W  -TENSÃO : BIVOLT 110/220V -TOMADAS : MINIMO DE 6 TOMADAS  O EQUIPAMENTO DEVERÁ TER ESPECIFICAÇÕES SIMILAR OU SUPERIOR AO SOLICITADO.	UN	1,000	1990,000	1.990,00

**VALOR MÉDIO DE MERCADO: 97.676,34**

.....  
ASSINATURA DO REQUISITANTE

.....  
ASSINATURA DO RESP. APROVACAO

...../...../.....  
DATA DA APROVACAO