

## TABELA DE VALORES

**VALIDADE: 17/07/2019**

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	QUANT. (M³)	EMPRESA	VALOR UN
01	<p><b>ARGÔNIO LÍQUIDO (PUREZA MÍNIMA DE 99,998%) CONTENDO UM TEOR MÁXIMO DE 6 PPM DE N<sub>2</sub>, 2 PPM DE O<sub>2</sub> E 3 PPM DE ÁGUA. RESERVATÓRIO EM COMODATO.</b></p> <p>ALGUNS REQUISITOS BÁSICOS SÃO PECULIARES E PRECISAM SER ATENDIDOS PARA O FORNECIMENTO DESTES PRODUTOS, CONFORME SEGUE:</p> <p>O FORNECEDOR DEVERÁ INSTALAR, JUNTO AO LABORATÓRIO DE ANÁLISES QUÍMICAS AMBIENTAIS E INDUSTRIAIS (LAQIA, PRÉDIO 21) UM RESERVATÓRIO (TANQUE) DE ARGÔNIO LÍQUIDO PARA A ESTOCAGEM DO MATERIAL E LINHAS FRIAS E DE GASES PARA O ABASTECIMENTO DOS ESPECTRÔMETROS DE MASSA E DE EMISSÃO ÓPTICA COM PLASMA INDUTIVAMENTE ACOPLADO E ESPECTRÔMETROS DE ABSORÇÃO ATÔMICA, SEM CUSTOS ADICIONAIS AO COMPRADOR E EM REGIME DE COMODATO. LEVANDO EM CONTA O CONSUMO MÉDIO MENSAL DE ARGÔNIO LÍQUIDO, SOLICITAMOS A INSTALAÇÃO DE UM RESERVATÓRIO DE ARGÔNIO LÍQUIDO COM CAPACIDADE DE ARMAZENAMENTO DE APROXIMADAMENTE 1850 M<sup>3</sup>.</p> <p>O FORNECEDOR DEVE-SE COMPROMETER A ENTREGAR O ARGÔNIO LÍQUIDO DE FORMA ININTERRUPTA ATÉ O ESGOTAMENTO TOTAL DA QUANTIDADE ADQUIRIDA NESSE PROCESSO. AS DESPESAS REFERENTES AO FRETE SERÃO DE RESPONSABILIDADE DA FIRMA VENCEDORA.</p> <p>O RESERVATÓRIO DE ARGÔNIO LÍQUIDO E AS LINHAS FRIAS PARA O ABASTECIMENTO DOS ESPECTRÔMETROS COM PLASMA INDUTIVAMENTE ACOPLADO DEVEM SER INSTALADOS DENTRO DO PRAZO DE NO MÁXIMO 30 DIAS CORRIDOS A PARTIR DA DATA DE RECEBIMENTO DO PRIMEIRO EMPENHO DE COMPRA.</p> <p>O PRAZO DE ENTREGA TOTAL DOS PRODUTOS, OBJETO DE CADA NOTA DE EMPENHO, NÃO PODERÁ EXCEDER 10 (DEZ) DIAS A CONTAR DO RECEBIMENTO DO MESMO, EXCETO PARA A PRIMEIRA ENTREGA QUE SERÁ DE NO MÁXIMO 30 (TRINTA) DIAS EM FUNÇÃO DA INSTALAÇÃO DO RESERVATÓRIO. O PRAZO INDICADO PELA UNIDADE SOLICITANTE PARA A ENTREGA PARCELADA DO OBJETO EMPENHADO DEVERÁ SER RIGOROSAMENTE OBSERVADO, SUJEITANDO A LICITANTE VENCEDORA ÀS COMINAÇÕES PREVISTAS NO PRESENTE EDITAL.</p> <p>O FORNECEDOR DEVERÁ REALIZAR A MANUTENÇÃO DO RESERVATÓRIO E DAS LINHAS FRIAS E DE GASES DURANTE O PERÍODO DE SUPRIMENTO, SEM QUALQUER CUSTO ADICIONAL.</p> <p>O ARGÔNIO LÍQUIDO DEVERÁ TER PUREZA MÍNIMA DE 99,998% E MÁXIMO DE 6 PPM DE N<sub>2</sub>, 2 PPM DE O<sub>2</sub> E 3 PPM DE ÁGUA. ALÉM DISSO, O RESERVATÓRIO DE ARGÔNIO LÍQUIDO E AS LINHAS FRIAS E DE GASES DEVE ESTAR LIVRE DE QUALQUER OUTRO CONTAMINANTE QUE VENHA A DANIFICAR OU A COMPROMETER O FUNCIONAMENTO DOS ESPECTRÔMETROS COM PLASMA INDUTIVAMENTE ACOPLADO E ESPECTRÔMETROS DE ABSORÇÃO ATÔMICA. O FORNECEDOR DEVERÁ RETIRAR O RESERVATÓRIO E AS LINHAS FRIAS E DE GASES LOGO APÓS O TÉRMINO DO SUPRIMENTO DE ARGÔNIO.</p>	15.000 m <sup>3</sup>	<b>AIR PRODUCTS</b>	R\$ 8,80