



Lista itens do processo

Unidade compradora: Fundação Universidade do Estado de Santa Catarina - Reitoria

Nº do processo de licitação: PE-0644/2019

Situação: Homologado

Nº do edital: PE-0644/2019

Objeto: AQUISIÇÃO DE GÁS ENGARRAFADO, CILINDROS E VÁLVULAS PARA OS CENTROS (CEFID, CERES e CESF)

Ordem	Descrição do item	Unidade	Quantidade
1	CARGA DE GAS ACETILENO Recarga de gás Acetileno, para Absorção Atômica, com pureza (A.A) ou mínima de 99,6%, ou maior. Pressão de 300-400kPa e volume de 9,0kg	Kg	5,00
2	CARGA DE GAS ARGONIO E 25% DE CO2 PARA SOLDAGEM Recarga de gás argônio para solda MIG normalmente de 75% de CO2 e 25% de argônio equivalente ao volume de 1 m³.	m³	14,00
3	CARGA DE GAS HELIO Recarga de gás Hélio, para cromatografia gasosa, com pureza mínima de 99,995%, ou maior. Pressão trabalho de 300-980kPa e volume de 9,0m3.	m³	2,00
4	CARGA DE GAS HIDROGENIO Recarga de gás Hidrogênio, para cromatografia gasosa, com pureza mínima de 99,995%, ou maior. Pressão de trabalho 300-500kPa e volume de 7,2m³.	m³	2,00
5	CARGA DE GAS NITROGENIO Recarga de gás Nitrogênio, para cromatografia gasosa, com pureza mínima de 99,995%, ou maior. Pressão trabalho de 300-980kPa. Volume de 9,0m3.	m³	2,00
6	CARGA DE GAS OXIDO NITROSO Recarga de gás Óxido Nitroso, para Absorção Atômica, com pureza superior a 99%. Pressão de 300-400kPa e volume de 33,0kg	Kg	2,00
7	CARGA DE GAS RECARGA DE GAS AR SINTETICO Recarga de gás Ar Sintético, para cromatografia gasosa, com pureza mínima de 99,995%, ou maior. Pressão trabalho de 300-500kPa e volume de 9,6m3.	m³	2,00
8	GAS PARA AR CONDICIONADO CARGA DE GAS 134A Botijão de Gás Congelante - R134a – 13,6Kg	Peça	6,00
9	NITROGENIO LIQUIDO Recarga de Nitrogênio Líquido Refrigerado (N2) concentração > 99,998% para botijão de 40L	Litro	5,00
10	VALVULA REDUTORA VALVULA REGULADORA PARA CILINDRO DE GAS Válvula reguladora para conexão em cilindro de gás (CO2) para ser utilizado em cultivos experimentais de biofixação de CO2 através do cultivo de microalgas. Capacidade do Cilindro 25 kg.	Peça	2,00
11	Cilindro de gas Oxigenio medicinal CILINDRO PARA GAS, OXIGENIO MEDICINAL, CAPACIDADE DE 50 LITROS/10 M³, Cilindro pintado na cor verde, conforme norma de identificação de Gases da ABNT. Acompanha válvula padrão e capacete de proteção da válvula	Peça	1,00
12	Cilindro de gas Oxigenio medicinal CILINDRO PARA GAS, OXIGENIO MEDICINAL, CAPACIDADE DE 7 LITROS/1 M³, Cilindro pintado na cor verde, conforme norma de identificação de Gases da ABNT. Acompanha válvula padrão e capacete de proteção da válvula	Peça	1,00
13	GASES MEDICINAIS OXIGENIO MEDICINAL CARGA DE GAS, RECARGA DE GAS OXIGENIO, Recarga de gás especial 16%O2 e 5%CO2 e balanço Nitrogênio, para cilindro de aproximadamente 1m³	m³	3,00

14	GASES MEDICINAIS OXIGENIO MEDICINAL GASES MEDICINAIS, RECARGA DE OXIGENIO MEDICINAL P/CILINDRO C/CAP. 50L - 10M³, Recarga para cilindro de oxigênio medicinal em metros cúbicos. Gás incolor e inodoro. Para cilindros de 50L (10m³).	m³	4,00
15	GASES MEDICINAIS OXIGENIO MEDICINAL GASES MEDICINAIS, RECARGA DE OXIGENIO MEDICINAL P/CILINDRO C/CAP. DE 1.5M³, Recarga para cilindro de oxigênio medicinal em metros cúbicos. Gás incolor e inodoro. Para cilindros de 10L (1,5m³).	m³	24,00