

Filtros utilizados: Grupo: Serviços de Inspeção de Segurança de Caldeiras

Nº Item	Tipo de item	Subitem	Código do item	Descrição	Descrição sucinta do objeto	Quantidade estimada	Valor unitário estimado (R\$)	Valor total estimado (R\$)	Participação de recursos externos	Ação orçamentária	Elemento de despesa	Renovação de contrato	Dependência de outro item	Item Vinculado	Grau de prioridade	Data desejada	Situação do item	Justificativa para contratação ou aquisição	Unidade responsável
2254	Materiais e Serviços	CONTINUADO	2364	MANUTENCAO DE CALDEIRAS E ESTUFAS	Inspeção de segurança do tipo periódica e manutenção preventiva e corretiva com o fornecimento do material necessário de caldeira flamotubular a gás e sua central de gás, localizada no Laboratório de Beneficiamento de Leite. CALDEIRA: fabricante: West equip. para lat. E ind. Alim., modelo: vertical, ano de Fabricação:2011, Combustível: GLP, Categoria: B, pressão manométrica de operação: 6,5 kgf/cm², pressão máxima de trabalho permissível 7,0kgf/cm², pressão de prova hidrostática: 10,5kgf/cm², superfície de aquecimento 2,5m², produção de vapor 100kg vapor/h. Descrição dos serviços a serem prestados: manutenção preventiva; inspeção com Calibração dos Transmissores, manômetros digitais e analógicos; manutenção, ensaio e calibração das válvulas de segurança e dispositivos; ultrassonografia do costado e dos espelhos com avaliação da espessura da chapa nos espelhos e costato; realização do teste hidrostático; teste de acumulação da válvula de segurança para verificar sua pressão de abertura e fechamento; teste por comparação do manômetro e teste operacional conforme exigências da NR 13 e da NBR 12177-1; Substituição da tubulação de descargas de fundo; Exame do prontuário, Exame externo e interno; Registro fotográfico de toda inspeção, conforme a nova NR 13; emissão de laudo técnico de inspeção, apontando as soluções necessárias. Caso o laudo de inspeção aponte problemas nas instalações, deverão ser providenciados reparos e adequações imediatamente com despesas e material a cargo da contratada. Após a conclusão dos serviços, deverá ser emitido o laudo de conformidade das instalações com as normas vigentes, atualização do livro de registro de segurança e relatório de inspeção conforme NR-13 do MTE e emissão da ART. Inspeção de segurança do tipo periódica e manutenção preventiva e corretiva necessária central de gás (GLP) sistema gás P 45 com acidade de entrada localizada no Laboratório de Beneficiamento de Leite. Descrição dos serviços a serem prestados: manutenção preventiva do conjunto de tubos e válvulas; Descrição dos serviços a serem prestados: manutenção preventiva do conjunto de tubos e válvulas; Teste de estanqueidade da rede de GLP, conforme NBR 15.358 da ABNT; Inspeção das válvulas reguladoras e manômetros da central de gás P45 conforme NBR 13523 da ABNT; Teste operacional da rede de gás; Padronização da rede conforme NR 26 do MTE ; Registro fotográfico da inspeção; emissão de laudo técnico de inspeção, apontando as soluções necessárias. Caso o laudo de inspeção aponte problemas nas instalações, deverão ser providenciados reparos e adequações imediatamente com despesas e material a cargo da contratada. Após a conclusão dos serviços, deverá ser emitido o laudo de conformidade das instalações com as normas vigentes, atualização do livro de registro de segurança e relatório de inspeção conforme NR-13 do MTE e emissão da ART.	1	5.535,00	5.535,00	Não	-	Custeio	NÃO	NÃO	Não Possui	Alta	01/03/2020	Enviado para o ME	A aquisição do serviço de inspeção e manutenção de caldeiras e centrais de gás faz-se necessário para implementação do projeto de segurança contra incêndio e pânico do CCHSA que busca atender todas as exigências com relação à segurança, conforme exigências da NR 13 e da NBR 12177-1. A inspeção e manutenção de caldeiras e centrais de gás do permite a proteção contra possíveis explosões e uma melhor eficácia de funcionamento, preservando a integridade dos servidores, alunos, colaboradores e o patrimônio em geral contra todas as consequências derivadas dos riscos inerentes estes equipamentos.	Direção de Centro/Biossegurança

Total: 1 item(s)
 Valor total dos itens: **R\$ 5.535,00**