*PLANO DE DESENVOLVIMENTO ANUAL (PDA) - PDA CMA #20512 Aquisição de Uma Estufa de Secagem com Circulação de Ar

15/02/2016 00:08 - Alcides Pereira Santos Neto

Situação: Não iniciada

Prioridade: Normal

Encaminhado para: Alcides Pereira Santos Neto

Categoria: Material Permanente Ação: PDA2016 CMA

Iniciativa: Articulada Ano: 2016 Valor Unitario: 7000.00

Quantidade:

Status no PDA: Planeiada

Meta: Melhorar a qualidade de pesquisa e herbárim pactanda us meaça:

Indicador:

Perspectivas a partir del 20/F6CAMENTÁRIA E FINANCEIRA

Obj. Estratégicos início 20016Ampliar as atividades integradas de 🛊 Tisatanperstopuisa Biasciens Bouscos idente Hebrera en describancias para realização d

Obj. PDI CMA 2014-2018: Perspectiva Eficiência Acadêmica

Probabilidade: Resposta do Risco: Tolerado

Ameaça à execução:

Ação Orçamentária:

Início:

Data prevista:

Ações PDI CMA 2014-2018 Suprir o campus de materiais necessários pa

2031-20RL Funcionamento de Instituições Tecno

Recurso distinado a outras prioridades.

Programa Orçamentári@031 - Educação Profissional e Tecnológica

Natureza da Despesa: 449052-Material Permanente

15/02/2016

Tratamento de fragilidade:

Descrição

Equipamento aplicável em secagem de produtos vegetais que necessitam de ação moderada de temperatura reduzindo os riscos de danificar princípios ativos durante secagem melhorando a eficiência através de processo com circulação e renovação de ar. Também utilizada com temperatura mais elevada para testes de dilatação de metais e outros.

Dados técnicos:

Estrutura: caixa interna em inox AISI 430 com câmara dupla para circulação do ar. Caixa externa em chapa de aço 1020 com tratamento anticorrosivo e pintura eletrostática em epóxi

Dimensões externas (mm): L=520 x P=480 x A=730

Dimensões internas (mm): L=300 x P=300 x A=300 (27 litros)

Circulação e renovação de ar: motorizada com ventoinhas tipo Siroco

Controlador de temperatura: microprocessado PID, com indicação digital, sensor tipo PT100

Temperatura de trabalho: ambiente +7ºC com alcance até 200ºC

Sistema de proteção: termostato eletromecânico ajustado pelo operador contra super aquecimento

Resistências: blindadas em tubo de aço inox AISI 304, com aletas

Nível de ruído: 55dB aproximadamente

Prateleiras: Il suporte para 3, acompanha 1 prateleira

Consumo: 1000W

Alimentação: 100 volts

07/09/2025 1/2

Histórico

#1 - 21/07/2016 14:29 - Welesson da Silva Alencar

- Situação alterado de Nova para Não iniciada

07/09/2025 2/2