



DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA – DFD

Monte Carmelo, 05 de junho de 2024

Órgão: PREFEITURA MUNICIPAL DE MONTE CARMELO	
Setor requisitante (Unidade/Setor/Departamento): HOSPITAL MUNICIPAL/PRONTO SOCORRO – SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE	
Responsável pela Demanda: SEBASTIÃO CASSIANO DE OLIVEIRA	
E-mail: manutencao@montecarmelo.mg.gov.br	Telefone: (34) 3819-1215 // 3819-1216
Objeto: MANUTENÇÃO DO SISTEMA DE REDE.	
Justificativa da necessidade da contratação: Contatores são componentes essenciais em sistemas elétricos, ajudando a controlar a energia fornecida aos equipamentos. Garantir que os contatores estejam em bom estado é fundamental para evitar falhas elétricas que possam afetar o funcionamento de equipamentos médicos críticos, como respiradores, monitores cardíacos e máquinas de anestesia. A substituição periódica de contatores pode contribuir para a prevenção de falhas elétricas que poderiam colocar em risco a segurança dos pacientes, para um hospital é justificada pela necessidade de garantir a segurança dos pacientes, realizar manutenção preventiva, cumprir normas e regulamentos, e otimizar a eficiência operacional dos equipamentos médicos. Essas medidas ajudam a assegurar que o hospital possa fornecer cuidados de saúde de alta qualidade de forma consistente e confiável. Atualização Tecnológica: Com a crescente demanda do Hospital incorporar características de segurança avançadas, como proteção contra falha de circuito e recursos de desligamento seguro, pode ajudar a proteger o equipamento e os operadores contra danos ou lesões em caso de situações anormais. Melhoria na Precisão Diagnóstica e Intervenção Cirúrgica: Uma parte essencial da infraestrutura de segurança de um hospital, especialmente em áreas críticas como o centro cirúrgico, onde a continuidade dos cuidados médicos é de extrema importância. Redução de Invasividade e Recuperação Rápida: Ter um contator ajuda o hospital a cumprir regulamentos e a garantir a segurança dos pacientes e a integridade dos serviços médicos. Melhoria na Eficiência Operacional: O contator é essencialmente um interruptor elétrico de alta capacidade. Ele é projetado para lidar com correntes elétricas significativas, permitindo a ativação e desativação seguras de equipamentos elétricos de grande porte, como motores, aquecedores, iluminação industrial, entre outros. Conformidade com Normas e Regulamentações: A preservação dos equipamentos pode garantir que o hospital esteja em conformidade com as normas e regulamentações locais e nacionais relacionadas à segurança e padrões de saúde. Manutenção da Competitividade e Atração de Profissionais: O papel de um contator é atuar como um interruptor elétrico de alta capacidade, permitindo o controle seguro e eficiente de cargas elétricas em sistemas industriais, comerciais e residenciais. Ele desempenha um papel fundamental na operação segura e confiável de equipamentos elétricos, ajudando a proteger contra sobrecargas, curtos-circuitos e outras condições adversas.	



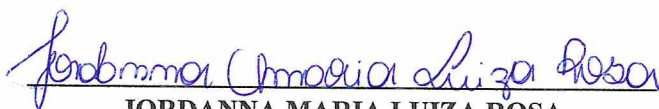
Descrições e quantidades

Item	DESCRIÇÃO/ESPECIFICAÇÃO	UND	FORMA	QUANTIDADE
1	CONTRATOR WEG CWM 40.00 PÇ	03	ÚNICO	03
2	CONTRATOR WEG CWM 32.00 PÇ	01	ÚNICO	01

Prazo de Entrega/ Execução: 05 dias

Local da Entrega/Execução: RUA ODILON RODRIGUES DE OLIVEIRA, 456, BAIRRO BOA VISTA

Prazo para pagamento: MENSAL



JORDANNA MARIA LUIZA ROSA

Matrícula: 442337

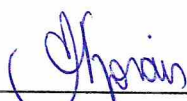
RESPONSÁVEL PELA ELABORAÇÃO DO DFD

Sebastião Cassiano de Oliveira
Diretor ADM - Assessor Geral de Prog.


SEBASTIÃO CASSIANO DE OLIVEIRA

Matrícula: 441209

Diretor Administrativo do Pronto Socorro e
Hospital Municipal de Monte Carmelo



Ana Plávia Novais e Silva

Secretária Municipal de Saúde