

	INSTRUÇÃO DE TRABALHO		Elaborado por:
			Gestão Assistencial
UTILIZAÇÃO E MANUSEIO DE SERRA PNEUMÁTICA	CODIFICAÇÃO	VERSÃO	PÁGINA
	IT.CC.014-01	01	1/6
RESUMO DE REVISÕES			
DATA	DESCRIÇÃO	DATA PRÓX. REVISÃO	
Setembro 2021	Emissão Inicial	Setembro 2024	
	Primeira Revisão		

1. RESULTADOS ESPERADOS

Promover conhecimento e padronização quanto ao manuseio e utilização da Serra Pneumática, tendo como finalidade viabilizar com segurança o procedimento Cirúrgico Cardiovascular.

2. RESPONSABILIDADE

Equipe Médica;
 Enfermeiros;
 Técnicos de Enfermagem;
 Instrumentadores.

3. PROCESSOS/SETORES RELACIONADOS

Centro Cirúrgico;
 Central de Material e Esterilização (CME).

4. MATERIAIS

- ✓ EPI (Equipamento de Proteção Individual);
 - Luva estéril;
 - Capote cirúrgico;
 - Máscara cirúrgica;
 - Touca cirúrgica.
- ✓ Caixa de serra pneumática;
- Pistola pneumática;













IT.CC.014-01



	INSTRUÇÃO DE TRABALHO		Elaborado por:
			Gestão Assistencial
UTILIZAÇÃO E MANUSEIO DE SERRA PNEUMÁTICA	CODIFICAÇÃO	VERSÃO	PÁGINA
	IT.CC.014-01	01	2/6
RESUMO DE REVISÕES			
DATA	DESCRIÇÃO	DATA PRÓX. REVISÃO	
Setembro 2021	Emissão Inicial	Setembro 2024	
	Primeira Revisão		

Serra sargital n°60mm;
Serra sargital n°70mm (03 unidades);
Serra sargital n°90mm (02 unidades);
Serra meia lua n°30mm;
Mangueira de passagem.

✓ Cilindro de nitrogênio.

5. DESCRIÇÃO DO PROCEDIMENTO

AOS INSTRUMENTADORES

- A. Solicitar junto a CME a caixa da serra pneumática;
- B. Levar para S.O. correspondente ao procedimento;
- C. Realizar abertura da caixa serra pneumática de forma a não contaminá-la;
- D. Conferir se o equipamento está completo;
- E. Checar eficácia do Integrador, garantindo o processo da esterilização;
- F. Realizar montagem do equipamento conforme necessidade do procedimento;
- G. Entregar ao Técnico Circulante a mangueira de passagem, de forma que não venha contaminá-la;
- H. Orientar quando a acoplagem correta da mangueira de passagem ao vacuômetro;
- I. Solicitar a abertura do cilindro de nitrogênio;
- J. Realizar testagem do equipamento;
- K. Manter equipamento sobre mesa estéril para pronta utilização;
- L. Entregar ao Cirurgião quando solicitado;

	INSTRUÇÃO DE TRABALHO		Elaborado por:
			Gestão Assistencial
UTILIZAÇÃO E MANUSEIO DE SERRA PNEUMÁTICA	CODIFICAÇÃO	VERSÃO	PÁGINA
	IT.CC.014-01	01	3/6
RESUMO DE REVISÕES			
DATA	DESCRIÇÃO	DATA PRÓX. REVISÃO	
Setembro 2021	Emissão Inicial	Setembro 2024	
	Primeira Revisão		

- M. Solicitar o fechamento do cilindro de nitrogênio ao término da utilização do equipamento;
- N. Orientar quanto a despressurização da mangueira de passagem;
- O. Conferir todas as peças do equipamento ao término do procedimento.

AOS CIRCULANTES DE SALA

- A. Receber mangueira de passagem do Instrumentador, de maneira que garanta a não contaminação;
- B. Acoplar mangueira de passagem no vacuômetro do cilindro de nitrogênio;
- C. Abrir vacuômetro do cilindro de nitrogênio, quando solicitado pelo Instrumentador;
- D. Dosar pressão liberada, conforme solicitação do Instrumentador;
- E. Fechar cilindro de nitrogênio ao término do procedimento;
- F. Desacoplar a mangueira de passagem do vacuômetro;
- G. Recolher caixa da serra pneumática ao término do procedimento e devolvê-la protocolada à CME.

AOS ENFERMEIROS

- A. Supervisionar manuseio e montagem da serra pneumática.
- B. Disponibilizar nova serra pneumática, quando necessário.



	INSTRUÇÃO DE TRABALHO		Elaborado por:
			Gestão Assistencial
UTILIZAÇÃO E MANUSEIO DE SERRA PNEUMÁTICA	CODIFICAÇÃO	VERSÃO	PÁGINA
	IT.CC.014-01	01	4/6
RESUMO DE REVISÕES			
DATA	DESCRIÇÃO	DATA PRÓX. REVISÃO	
Setembro 2021	Emissão Inicial	Setembro 2024	
	Primeira Revisão		

AOS CIRURGIÕES

A. Manusear à serra pneumática conforme necessidade do procedimento cirúrgico.

6. REFERÊNCIAS

MED DRILLER. **Catálogo de Produtos**, 2010. Disponível em:

<<http://driller.com.br/wp-content/uploads/2018/04/CATALOGODRILLERMED2018.pdf>>. Acesso em: 10 de Maio de 2021.

ICONACY. **Lâminas de Serras Ósseas**, 2013. Disponível em:

<http://iconacy.com.br/arquivos/instrucoes/80297610086_IU_La%CC%82minas%20de%20Serras%20O%CC%81sseas_REV02.pdf>. Acesso em: 10 de Maio de 2021.



IT.CC.014-01

	INSTRUÇÃO DE TRABALHO		Elaborado por:
			Gestão Assistencial
UTILIZAÇÃO E MANUSEIO DE SERRA PNEUMÁTICA	CODIFICAÇÃO	VERSÃO	PÁGINA
	IT.CC.014-01	01	5/6
RESUMO DE REVISÕES			
DATA	DESCRIÇÃO	DATA PRÓX. REVISÃO	
Setembro 2021	Emissão Inicial	Setembro 2024	
	Primeira Revisão		

CONTROLE DE EMISSÃO		
ELABORADO POR:	VERIFICADO POR:	APROVADO POR:
<p> Loanda Carla Araújo de Medeiros Coordenadora de Enfermagem do Centro Cirúrgico  Loanda Medeiros COREN-PB 212088-5/11 </p> <p> Wesley Moura dos Santos Enfermeiro  Wesley Moura dos Santos COREN-PB 595.894 ENF </p> <p> Lais dos Santos Targino Instrumentadora  Lais dos Santos Targino Instrumentadora COREN-PB 1036.797 </p>	<p> Renata Gomes Barreto Coordenadora da Terapia Ocupacional e de Qualidade  Renata Gomes Barreto Coord. de Terapia Ocupacional / Qualidade CREFITO 19069-TO Hosp. Metropolitano Dom José Maria </p> <p> Bruno da Silva Brito Gerente Multidisciplinar e de Qualidade  Dr. Bruno da Silva Brito CREFITO 171763-F Gerente Multidisciplinar / Qualidade Hosp. Metropolitano Dom José Maria Pires </p> <p> Kátia Jaqueline da Silva Cordeiro Gerente de Enfermagem  Kátia Jaqueline da Silva Cordeiro Gerente de Enfermagem COREN-PB384.395 Hospital Metropolitano Dom José Maria Pires </p> <p> Maurílio Onfre Deiningner Coordenador Médico da Cirurgia Cardiovascular  Dr. Maurílio O. Deiningner Cirurgia Cardíaca CRM 3354/RQE 3402 </p>	<p> Gilberto Costa Teodózio Direção Assistencial  Gilberto C. Teodózio COREN 392110 DIRETOR ASSISTENCIAL Hosp. Metropolitano Dom José Maria Pires </p> <p> Thiago Vila Nova Direção Técnica  Thiago Vila Nova DIRETOR TÉCNICO Mat.: 909.222-6 Hosp. Metrop. Dom José Maria Pires </p> <p> Antônio Cavalcanti Pedrosa Direção Geral  Antônio Pedrosa DIRETOR GERAL Mat.: 187.750-0 Hosp. Metropolitano Dom José Maria Pires </p>

	INSTRUÇÃO DE TRABALHO		Elaborado por:
			Gestão Assistencial
UTILIZAÇÃO E MANUSEIO DE SERRA PNEUMÁTICA	CODIFICAÇÃO	VERSÃO	PÁGINA
	IT.CC.014-01	01	6/6
RESUMO DE REVISÕES			
DATA	DESCRIÇÃO	DATA PRÓX. REVISÃO	
Setembro 2021	Emissão Inicial	Setembro 2024	
	Primeira Revisão		
	Lueci Lima Oliveira Coordenador da CME		
	 Lueci Lima Oliveira Coordenador de Enfermagem Hospital Metropolitano D.J.M.P. COREN/MS 389173-ENF		