

Tipo do Documento	PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO	POP. UPS.022 – Página 1/3	
Título do Documento	EXECUÇÃO DE CARDIOTOCOGRAFIA (CTG)	Emissão: 21/02/2020 Versão: 1	Próxima revisão: 02/2022

1. OBJETIVO(S)

Avaliação do bem-estar fetal, favorecendo a prevenção de agravos e promoção em saúde.

2. MATERIAL

- Aparelho de Cardiotocografia (CTG);
- Gel condutor;
- Cinta.

3. DESCRIÇÃO DOS PROCEDIMENTOS

- Explique a gestante o que é Cardiotocografia (CTG) e como é realizado.
- Certifique se a gestante está alimentada. Se a mesma não puder se alimentar por indicação médica, observar se tem prescrição de soroterapia ou dieta líquida sem resíduos hiperglicêmica.
- Posicione a paciente em posição semi-foley ou decúbito lateral.
- Exponha a barriga da gestante.
- Ligue o aparelho de Cardiotocografia (CTG). O botão ligar encontra-se na parte traseira do aparelho.
- Pegue as cintas elásticas e os transdutores de contração uterina e batimento fetal.
- Passe as cintas por baixo da gestante.
- Pegue uma das cintas.
- Localize o fundo do útero da gestante e prenda as extremidades da cinta ao transdutor de contração, encaixando o botão do transdutor num orifício da cinta. Escolha o aperto adequado para segurar o transdutor sem causar desconforto à paciente.
- Coloque o gel condutor na superfície de contato transdutor de batimentos fetal.
- Localize o batimento fetal através das manobras de Leopold.
- Prender o transdutor, encaixando o seu botão nos orifícios em cada extremidade da cinta.

Tipo do Documento	PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO	POP.UPS.022 – Página 2/3	
Título do Documento	EXECUÇÃO DE CARDIOTOCOGRAFIA (CTG)	Emissão: 21/02/2020 Versão: 1	Próxima revisão: 02/2022

- Entregue a gestante o marcador de eventos (movimento). E orientar que a cada movimento ela aperte o aparelho.
- Inicie o procedimento. Aperte o botão VERDE localizado na lateral direita do painel frontal do monitor. Uma luz verde acenderá indicando seu funcionamento.
- Aguarde 20 minutos.
- Após 20 minutos. Corte o papel com o registro da Cardiotocografia (CTG) na linha pontilhada e mostre ao médico para que o mesmo possa fazer a leitura do exame.
- Identifique-o com nome da gestante, data e hora no resultado da cardiotocografia (CTG).
- Desligue o equipamento.
- Retire as cintas elásticas e os transdutores da gestante.
- Limpe com papel toalha o excesso de gel da barriga da gestante e do transdutor de batimento fetal, para preservar o bom funcionamento do aparelho.
- Ajude a gestante a ficar em uma posição mais confortável e/ou como se sentir mais à vontade.
- Conduza a gestante para avaliação obstétrica pós-exame.

3.1 Ações em caso de não conformidade e observações importantes:

- Realizar o exame somente após a 28ª semana e com prescrição médica.
- É importante que o exame só seja iniciado até que um som nítido do coração seja ouvido.
- Entre três e cinco segundos após esse som nítido ser ouvido, um sinal em forma de coração piscará de modo síncrono com o som. Isso indica que o sinal está sendo aceito e gravado.
- Se a gestante for liberada, entregar o resultado do exame.
- Se a gestante for internada, anexar o resultado do exame ao prontuário.
- Registrar o exame de (CTG) no livro de registro para fins de indicadores e faturamento.

Tipo do Documento	PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO	POP. UPS.022 – Página 3/3	
Título do Documento	EXECUÇÃO DE CARDIOTOCOGRAFIA (CTG)	Emissão: 21/02/2020	Próxima revisão: 02/2022
		Versão: 1	

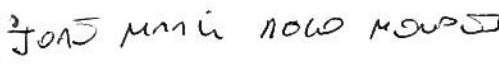
4. REFERÊNCIAS

Ministério da saúde do Brasil. **Gestação de Alto Risco. Manual Técnico.** 5ª Edição. Brasília/DF, 2012.
Instrução de Uso: **Sistema de Monitoração Perinatal Modelo BT 300.** Ribeirão Preto, 2015. 27p.

5. DE REVISÃO

VERSÃO	DATA	DESCRIÇÃO DA ALTERAÇÃO

ELABORAÇÃO	REVISÃO
Heloísa Cristina Ferreira de Lima Enfermeira Rosiane de Lima Macêdo Pires Tec. Enfermagem Data: 06/02/2020	Heloísa Cristina Ferreira de Lima Enfermeira Rosiane de Lima Macêdo Pires Tec. Enfermagem Data: 05/02/2020

VALIDAÇÃO	ASSINATURA
Maria Diane Braga Dantas Monteiro Enfermeira – SGQVS Data: 01/03/2020 João Maria Rego Mendes Enfermeiro-SGQVS 22/06/2020	
APROVAÇÃO	ASSINATURA
Rita Berenice da Silva Costa Enfermeira Chefe Substituto da Unidade de Ponto Socorro e Atendimento Data: 09/06/2020	