



# CERTIFICADO DE ANÁLISE

|                      |                           |                      |            |
|----------------------|---------------------------|----------------------|------------|
| <b>PRODUTO:</b>      | INGA SPERM FREEZING 2X5ML | <b>INSPEÇÃO:</b>     | 000374     |
| <b>APRESENTAÇÃO:</b> | 2 FRASCOS DE 5 ML CADA    | <b>LOTE:</b>         | 19030125   |
| <b>DT. PRODUÇÃO:</b> | 13/03/2019                | <b>DT. VALIDADE:</b> | 12/03/2020 |

|                                |  |
|--------------------------------|--|
| <b>USO INDICADO</b>            | Indicado para procedimentos de Fertilização in vitro   |
| <b>APLICAÇÃO</b>               | O INGÁ SPERM FREEZING é destinado à criopreservação de sêmen humano para uso em procedimentos de reprodução assistida e é efetivo na preservação do espermatozoide por longos períodos de congelamento.  |
| <b>ARMAZENAMENTO</b>           | Armazenar em temperatura inferior a -20 °C.<br>Transportar entre 2 a 8 °C.   |
| <b>MATERIA PRIMA E INSUMOS</b> | As materiais-primas utilizadas pela Ingámed são submetidas a procedimentos de Controle de Qualidade e atendem a especificações estabelecidas em compêndios aprovados. Os produtos Ingámed são fabricados seguindo as Boas Práticas de Fabricação |

| ANÁLISES E RESULTADOS  |  | ESPECIFICAÇÃO                             | RESULTADO |
|------------------------|--|---|-----------|
| ANÁLISE BIOLÓGICA      | RECUPERAÇÃO DA MOTILIDADE DE ESPERMATOZOÍDES APÓS CRIOPRESERVAÇÃO E POSTERIOR AQUECIMENTO DE SÊMEN | >/= 35%                                   | CONFORME  |
| ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA | APARÊNCIA  | COLORAÇÃO AMARELADA                       | CONFORME  |
| ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA | MATERIAL PARTICULADO   | AUSENTE                                   | CONFORME  |
| ANÁLISE FÍSICO-QUÍMICA | pH   | 7,0 A 7,4                                 | 7,20      |
| ANÁLISE MICROBIOLÓGICA | ESTERILIDADE   | AUSENÇA DE BACTÉRIAS, BOLORES E LEVEDURAS | CONFORME  |
| ANÁLISE MICROBIOLÓGICA | ENDOTOXINA   | </= 3,0 EU/mL                             | CONFORME  |

|                                 |          |
|---------------------------------|----------|
| <b>RESPONSÁVEL ANÁLISE:</b>     | ISABELLA |
| <b>RESPONSÁVEL CONFERÊNCIA:</b> | MIRELLA  |