

ECOOL Box

CAIXA DE TRANSPORTE PARA SÊMEN FRESCO DILUÍDO



TRANSPORTE
MAIS ECOLOGICO
E SEGURO
PARA AS SUAS
DOSES

Ref. 028784

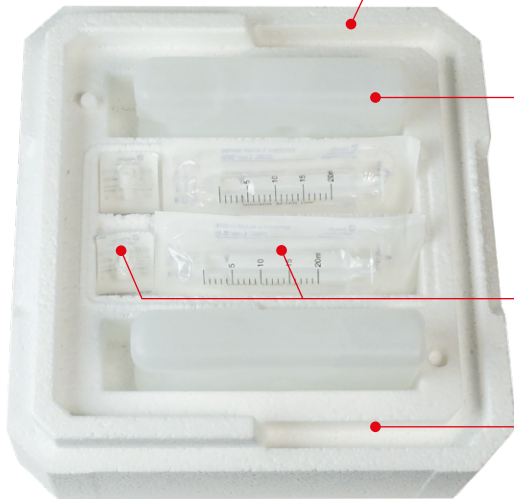


IMV TECHNOLOGIES. FOR LIFE.

ECOOL Box

Tudo em um

Tenha todo o material necessário para o transporte de suas doses com a ECOOL Box



Ecológica

Matéria-prima (rEPS de material 100% reciclado)



Temperatura controlada

- Gelo gel rígido reutilizável e reciclável
- Colocado a +4°C e/ou -20°C para ser adaptável ao ambiente



Ref. 024276

Produtos certificados

Syringes 2x & Caps sterile 2x, good quality non-toxic for semen



Ref. 017313

Protegido no envio

Feche sua caixa usando sua nota de entrega e outras

Isolamento de temperatura eficaz

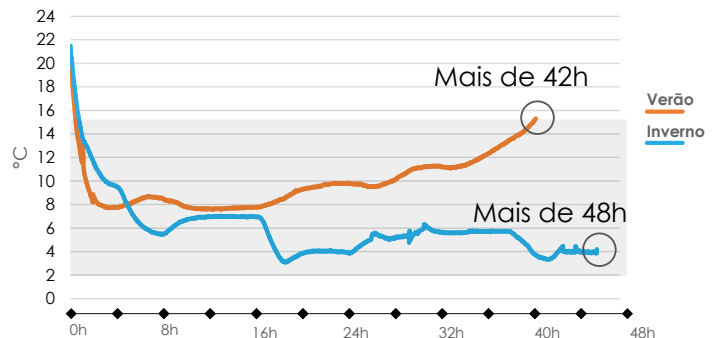
Para manter as doses em uma temperatura ideal entre +4°C e +15°C durante o transporte

☀ No verão : mais de 42 h

❄ No inverno : mais de 48h

+ Resfriamento lento a 0,13 °C/min

Temperatura dentro das seringas



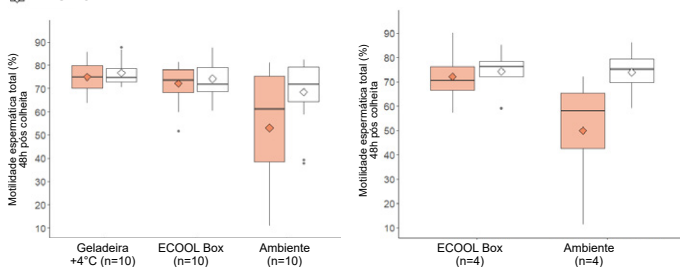
Padrão no armazenamento

Mantenha a qualidade do seu sêmen até 48 horas após a coleta

Com a ECOOL Box, a motilidade total do sêmen é preservada após 48h pós-coleta, como se tivesse sido mantida a +4°C.

O ECOOL Box evita a degradação da qualidade do sêmen observada à temperatura externa, principalmente no verão.

☀ Verão
❄ Inverno



Materiais e métodos :

- Sêmen diluído a 20M / mL em diluente INRA96 (016441)
- Doses de 10 mL
- Armazenado em condições de verão ou inverno
- As análises de motilidade foram realizadas com um IVOSII CASA (024911)
- O ensaio de viabilidade foi realizado com o Easykit 1 (024708) e Citômetro de fluxo Easycyte.

48h pós coleta		Geladeira +4°C ECOOL Box	
Motilidade VAP (µm/sec)	Verão (n=16)		
	Mean (SD)	86.4 (9.01)	86.9 (9.17)
	Inverno (n=12)		
	Mean (SD)	103 (13.4)	96.4 (10.6)