



GOVERNO DO ESTADO  
DO ESPÍRITO SANTO  
*Secretaria da Saúde*



GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO  
Secretaria de Estado da Saúde  
Laboratório Central de Saúde Pública

**BOLETIM**

# Vigilância Laboratorial de Doenças Parasitárias

**LACEN/ES**  
**OUTUBRO/2024**



# APRESENTAÇÃO



GOVERNO DO ESTADO  
DO ESPÍRITO SANTO  
Secretaria da Saúde



O **Laboratório Central de Saúde Pública do Espírito Santo (LACEN-ES)** desempenha um papel crucial na **Vigilância Epidemiológica de Doenças Parasitárias**, promovendo a disseminação de informações essenciais.

Neste boletim, estão apresentadas informações acerca dos ensaios realizados pelo LACEN-ES, destacando a **taxa de positividade** e **agentes identificados**.

Os ensaios são realizados pelo **Setor Organizacional de Parasitologia**, com técnicas de microscopia de gota espessa, microscopia em esfregaço/escarificado de linfa, Método de Kynoun, Imunofluorescência e Ensaio imunoenzimático (ELISA).

O Controle de Qualidade da Esquistossomose é executado através do método de Kato Katz realizado pelos municípios. Para Malária e Leishmaniose Tegumentar Americana é realizado o Controle de Qualidade da microscopia.

Nesse contexto, o boletim fornece um panorama abrangente com informações essenciais para guiar **estratégias de prevenção, controle e tratamento**, visando a **proteção da saúde pública** e a **redução do impacto dessas doenças na população**.

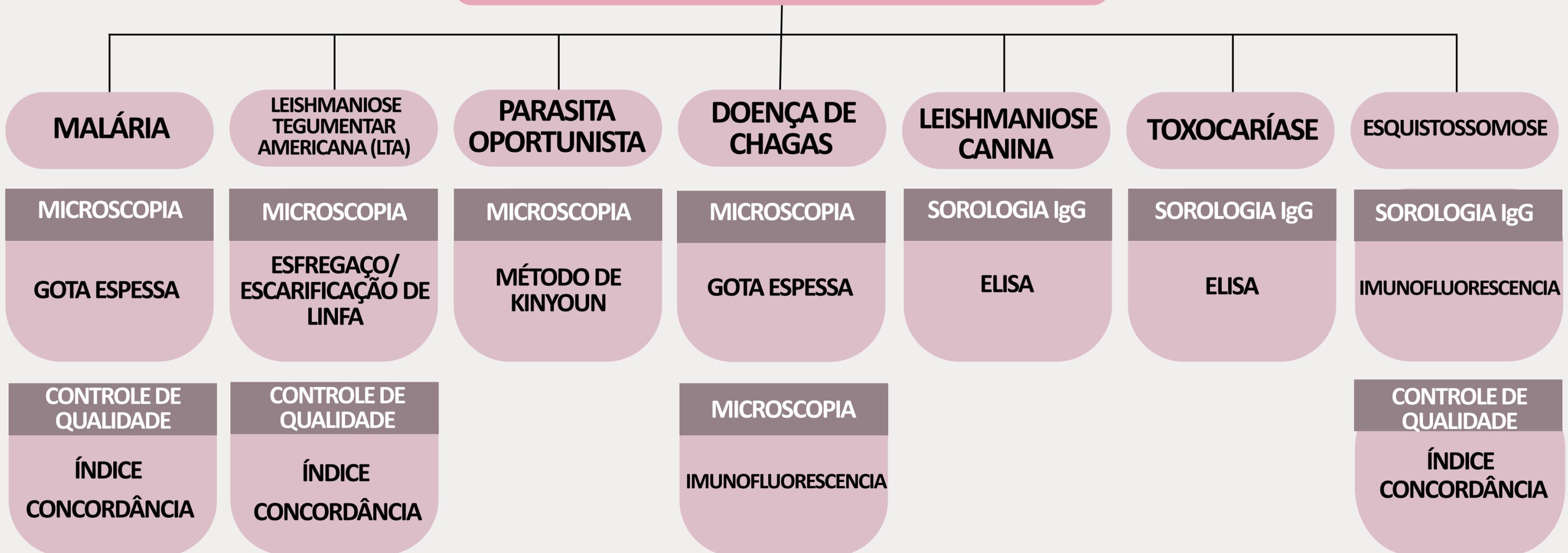
# METODOLOGIAS APLICADAS



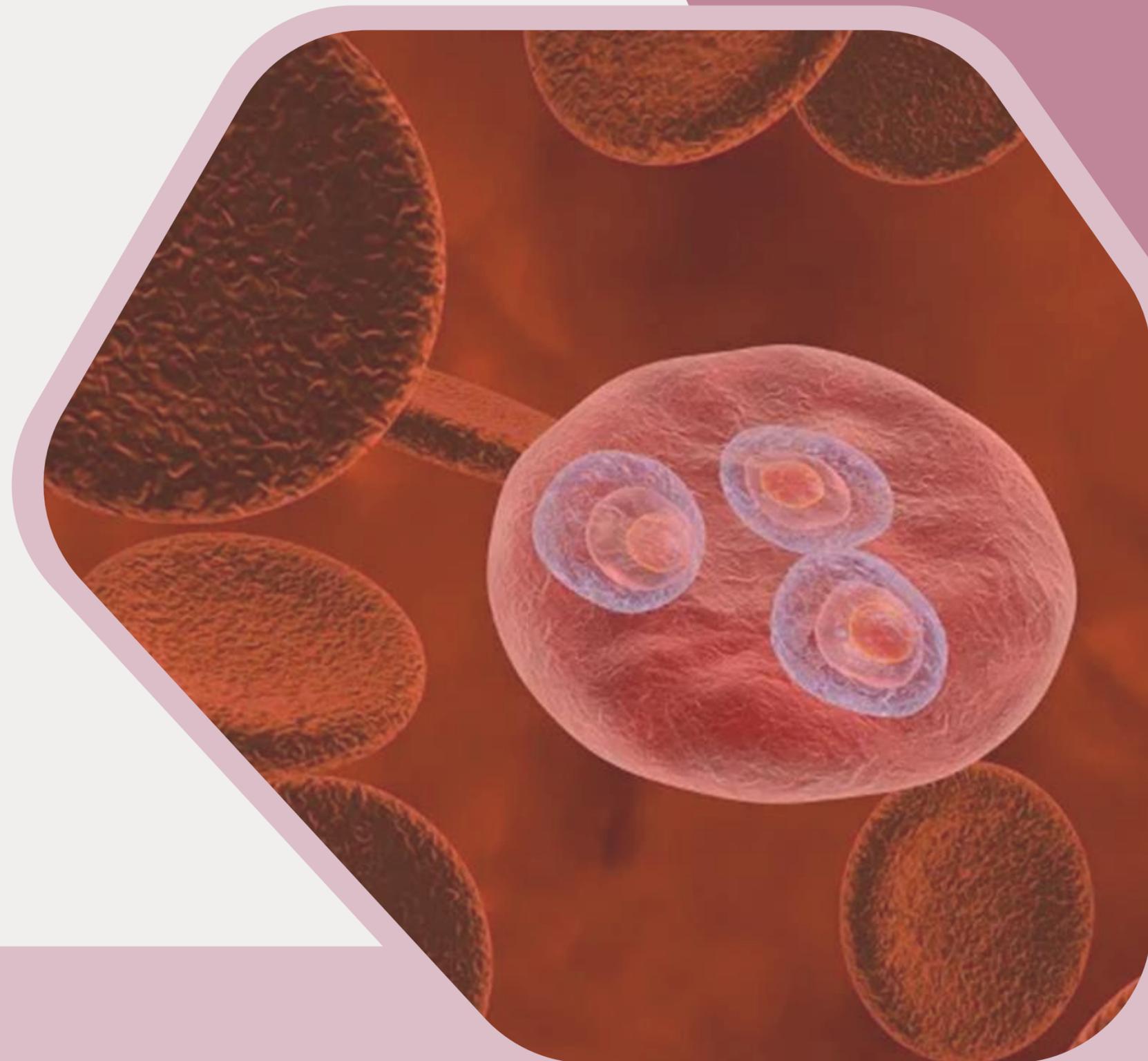
GOVERNO DO ESTADO  
DO ESPÍRITO SANTO  
Secretaria da Saúde



## DOENÇAS PARASITÁRIAS



# MALÁRIA



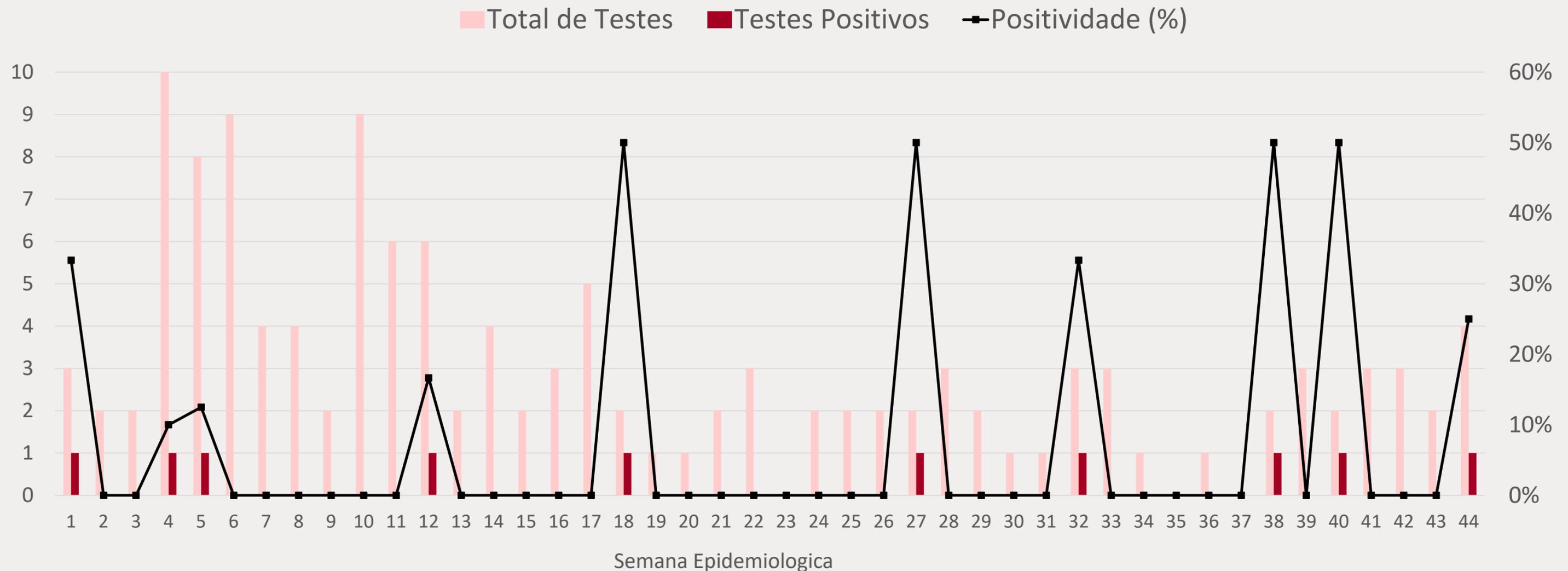
# PRODUÇÃO E TAXA DE POSITIVIDADE

Período: 31 Dezembro (23) até 02 Novembro (24) – Ref.: Data de Coleta



## MALÁRIA – GOTA ESPESSA

REGIONAL	MUNICÍPIO	Nº DE DETECTÁVEIS
Metropolitana	Vila Velha	01
	Vitória	03
	Guarapari	01
	Domingos Martins	01
	Cariacica	04



# CONTROLE DE QUALIDADE

Período: 31 Dezembro (23) até 02 Novembro (24) – Ref.: Data de Coleta



GOVERNO DO ESTADO  
DO ESPÍRITO SANTO  
Secretaria da Saúde



## MALÁRIA

REGIONAL	MUNICÍPIO	Nº DE CONTROLES ENVIADOS	CONCORDÂNCIA (%)
Norte	Barra de São Francisco	0	-
	São Gabriel da Palha	0	-
Central	Colatina	09	100

# LEISHMANIOSE TEGUMENTAR AMERICANA (LTA)



# PRODUÇÃO E TAXA DE POSITIVIDADE

Período: 31 Dezembro (23) até 02 Novembro (24) – Ref.: Data de Coleta



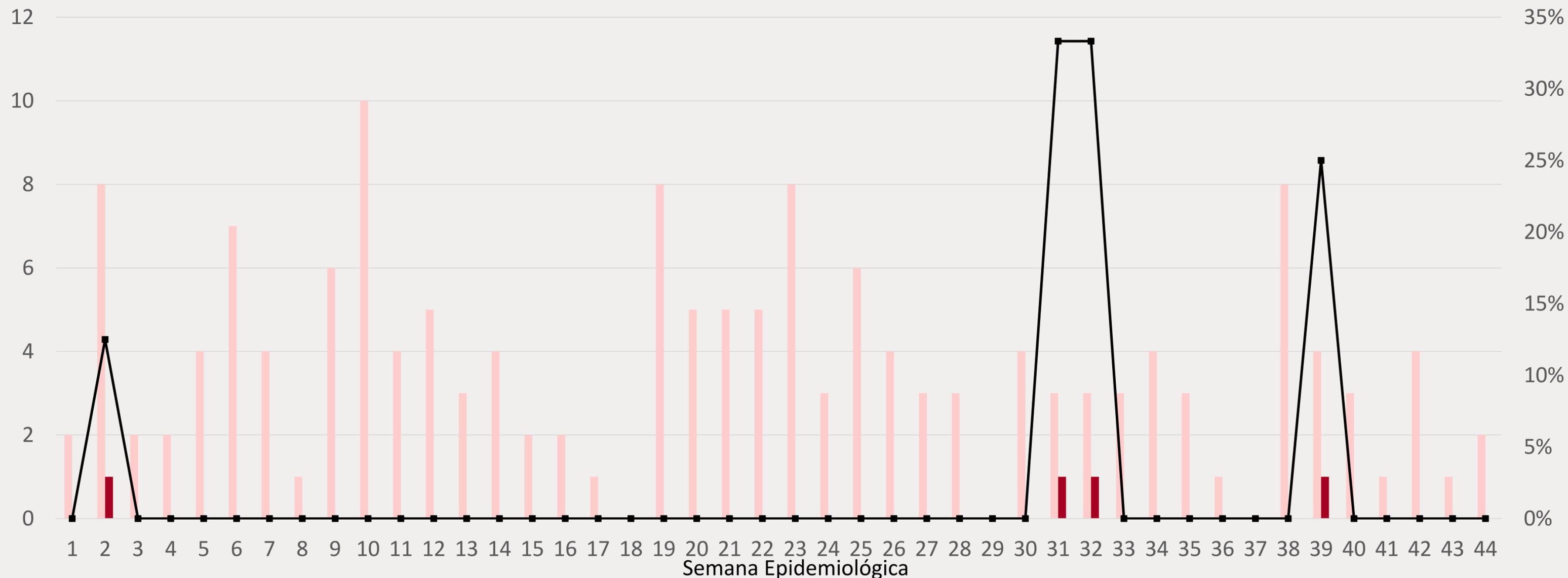
GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO  
Secretaria da Saúde



## LTA - MICROSCOPIA

REGIONAL	MUNICÍPIO	Nº DE DETECTÁVEIS
Metropolitana	Afonso Cláudio	01
	Santa Leopoldina	01
Central/Norte	São Gabriel da Palha	01
Sul	Ibatiba	01

Total de Testes Testes Positivos Positividade (%)



# CONTROLE DE QUALIDADE

Período: 31 Dezembro (23) até 02 Novembro (24) – Ref.: Data de Coleta



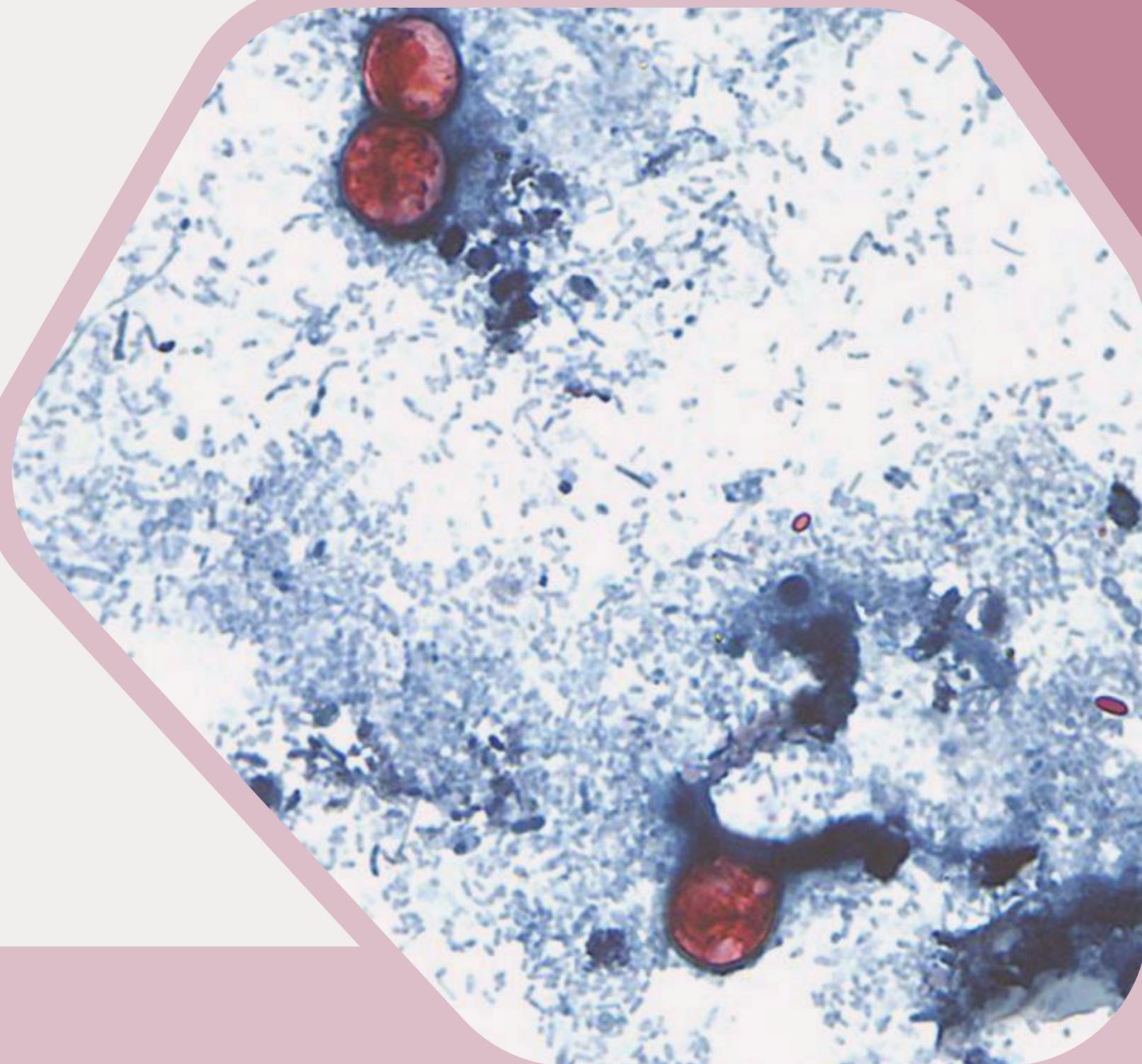
GOVERNO DO ESTADO  
DO ESPÍRITO SANTO  
Secretaria da Saúde



## LTA

REGIONAL	MUNICÍPIO	Nº DE CONTROLES ENVIADOS	CONCORDÂNCIA (%)
<b>Norte</b>	São Mateus	1	100
<b>Central</b>	Colatina	0	-
<b>Metropolitana</b>	Vila Velha	0	-

# PARASITAS OPORTUNISTAS



# PRODUÇÃO E TAXA DE POSITIVIDADE

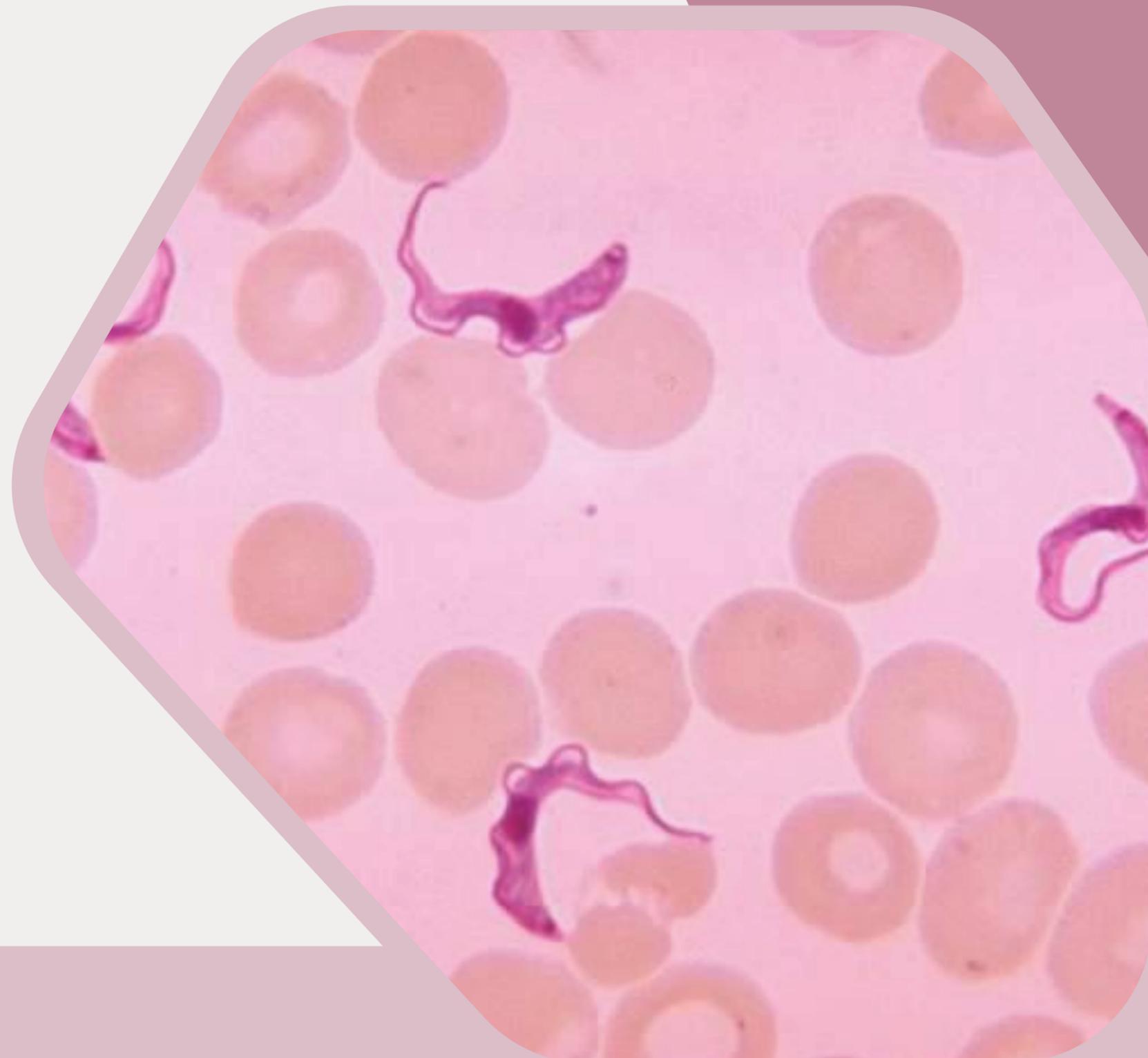
Período: 31 Dezembro (23) até 02 Novembro (24) – Ref.: Data de Coleta



## MICROSCOPIA - MÉTODO DE KYNOUN

REGIONAL	UNIDADE SOLICITANTE	MUNICÍPIO	Nº DE TESTES REALIZADOS	Nº DE DETECTÁVEIS	POSITIVIDADE (%)
<b>Metropolitana</b>	HUCAM	Vitória	06	01	20
	Hosp. Santa Casa de Vitória		04	0	0
	Hosp. Santa Rita de Cássia		02	0	0
	SEMUS	Vila Velha	01	0	0
	Hosp. Dr. Nilton de Barros		01	01	100
	Vitória Apart Hospital	Serra	01	0	0
	Hosp. Estadual Dr. Jayme Santos Neves		01	0	0
	Hosp. Dr. Dório Silva		01	0	0
	Hospital Meridional	Cariacica	01	0	0
	SEMUS	Guarapari	01	0	0
	Hosp. Materno Infantil Francisco de Assis		01	0	0

# DOENÇA DE CHAGAS



# POSITIVIDADE POR MUNICÍPIO

Período: 31 Dezembro (23) até 02 Novembro (24) – Ref.: Data de Coleta



GOVERNO DO ESTADO  
DO ESPÍRITO SANTO  
Secretaria da Saúde



## DOENÇA DE CHAGAS – GOTA ESPESSA

REGIONAL	UNIDADE SOLICITANTE	Nº DE TESTES REALIZADOS	Nº DE DETECTÁVEIS	POSITIVIDADE (%)
Metropolitana	Afonso Cláudio	01	0	0
	Cariacica	01	0	0
	Domingos Martins	35	0	0
	Marechal Floriano	11	0	0
	Guarapari	02	0	0
	Vitória	03	0	0
Sul	Itapemirim	01	0	0
	Ibatiba	01	0	0
Central / Norte	Colatina	01	0	0
	Linhares	01	0	0
	Rio Bananal	04	0	0
	São Roque do Canaã	01	0	0

# POSITIVIDADE POR MUNICÍPIO

Período: 31 Dezembro (23) até 02 Novembro (24) – Ref.: Data de Coleta



GOVERNO DO ESTADO  
DO ESPÍRITO SANTO  
Secretaria da Saúde



## DOENÇA DE CHAGAS – IMUNOFLUORESCÊNCIA

REGIONAL	UNIDADE SOLICITANTE	Nº DE TESTES REALIZADOS	Nº DE DETECTÁVEIS	POSITIVIDADE (%)
Metropolitana	Domingos Martins	01	0	0
	HEMOES	09	0	0
	HUCAM	04	02	50
	Venda Nova do Imigrante	03	02	67
	Santa Maria de Jetibá	01	0	0
	Conceição do Castelo	01	0	0
	Vila Velha	02	0	0
	Vitória	02	0	0
Central Norte	Pancas	01	0	0
	São Gabriel da Palha	01	01	100
Sul	Cachoeiro de Itapemirim	01	0	0
	Rio Novo do Sul	01	0	0

# LEISHMANIOSE VISCERAL CANINA



# PRODUÇÃO E TAXA DE POSITIVIDADE

Período: 31 Dezembro (23) até 02 Novembro (24– Ref.: Data de Coleta



## LVC – ELISA (IgG)

REGIONAL	MUNICÍPIO	Nº DE TESTES REALIZADOS	Nº DE DETECTÁVEIS	POSITIVIDADE (%)
<b>Metropolitana</b>	Aracruz	01	01	100
	Guarapari	04	02	50
	Laranja da Terra	02	02	100
	Santa Teresa	02	0	0
	Serra	01	01	100
	Vila Velha	05	02	40
<b>Central / Norte</b>	Pancas	36	13	36
	Baixo Guandu	258	81	31
	São Gabriel da Palha	18	03	17

# TOXOCARÍASE



# POSITIVIDADE POR MUNICÍPIO

Período: 31 Dezembro (23) até 02 Novembro (24) – Ref.: Data de Coleta



GOVERNO DO ESTADO  
DO ESPÍRITO SANTO  
Secretaria da Saúde



## TOXOCARÍASE – ELISA (IgG)

REGIONAL	MUNICÍPIO	Nº DE TESTES REALIZADOS	Nº DE DETECTÁVEIS	POSITIVIDADE (%)
Metropolitana	Vitória	28	4	14
	Vila Velha	01	0	0
	Santa Maria de Jetibá	01	01	100
Central / Norte	São Gabriel da Palha	01	01	100
	Nova Venécia	02	0	0

# ESQUISTOSSOMOSE



# PRODUÇÃO E TAXA DE POSITIVIDADE

Período: 31 Dezembro (23) até 02 Novembro (24) – Ref.: Data de Coleta



## SOROLOGIA – IFI (IgG)

REGIONAL	MUNICÍPIO	Nº DE TESTES REALIZADOS	Nº DE DETECTÁVEIS	POSITIVIDADE (%)
<b>Metropolitana</b>	Afonso Cláudio	2	1	50
	Domingos Martins	1	0	0
	Guarapari	1	0	0
	Venda Nova do Imigrante	1	0	0
	Vila Velha	7	1	14
	Vitória	1	0	0
	Serra	4	1	25
<b>Central / Norte</b>	São Gabriel da Palha	1	1	100
	Ecoporanga	5	1	20
	Pedro Canário	1	1	100
<b>Sul</b>	Ibatiba	1	0	0
	Ibitirama	1	0	0
	Muniz Freire	1	0	0

# CONTROLE DE QUALIDADE

Período: 31 Dezembro (23) até 02 Novembro (24) – Ref.: Data de Coleta



GOVERNO DO ESTADO  
DO ESPÍRITO SANTO  
Secretaria da Saúde



REGIONAL	MUNICÍPIO	Nº DE CONTROLES ENVIADOS	CONCORDÂNCIA (%)
<b>Sul</b>	Alegre	53	100
	Alfredo Chaves	09	100
	Anchieta	11	100
	Dores do Rio Preto	15	94
	Iúna	24	92
	Muniz Freire	09	100
<b>Metropolitana</b>	Afonso Cláudio	158	99
	Brejetuba	15	93
	Domingos Martins	202	99
	Guarapari	01	100
	Itaguaçu	51	100
	Itarana	25	100
	Marechal Floriano	04	100
	Serra	55	96
<b>Central / Norte</b>	Baixo Guandu	08	100
	Águia Branca	12	100
	Pedro Canário	03	100



**GOVERNO DO ESTADO  
DO ESPÍRITO SANTO**  
*Secretaria da Saúde*



**GOVERNADOR DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO**  
José Renato Casagrande

**SECRETÁRIO DE ESTADO DA SAÚDE**  
Miguel Paulo Duarte Neto

**SUBSECRETÁRIO DE ESTADO DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE**  
Orlei Amaral Cardoso

**GERENTE DE VIGILÂNCIA EM SAÚDE**  
Juliano Mosa Mação

**COORDENADOR GERAL DO LABORATÓRIO CENTRAL DE SAÚDE PÚBLICA**  
Rodrigo Ribeiro Rodrigues

**CHEFE DO NÚCLEO DE BIOLOGIA MÉDICA DO LACEN**  
Jaqueline Pegoretti Goulart

**REFERÊNCIA TÉCNICA SETORIAL DO LACEN**  
Glênia Daros

**EQUIPE TÉCNICA DO LACEN**  
Gísela Brum  
José Carlos Caucho  
Marialda Baioco  
Gabriela Colombo de Mendonça  
Joana Zorzal Nodari

(27) 3636-8393 / [lacen.parasitologia@saude.es.gov.br](mailto:lacen.parasitologia@saude.es.gov.br)  
(27) 3636-8381 / [lacen.biologiamedica@saude.es.gov.br](mailto:lacen.biologiamedica@saude.es.gov.br)