

## BIOQUÍMICA SÉRICA

Clínica Veterinária: FUNDAÇÃO MAMÍFEROS AQUATICOS

Med. Vet. Solicitante: DR<sup>a</sup> ALINE MONTEIRO

Ficha: 2767/17

Raça:

Animal: BCO II 106-17

Sexo: IND

CRMV:

Espécie:

Idade:

*Caretta caretta*

NI

### ENZIMAS

	Resultado	Metodologia	Valores de Referência
ALT/TGP (UI/L)	12	Cinético UV	3,2 a 36
Amilase (UI/L)	***	Cinético	364 a 854
AST/TGO (UI/L)	383	Cinético UV	57 a 142
CK (UI/L)	***	Cinético UV	1,6 A 15,7
Fosfatase Alcalina (UI/L)	66	Cinético UV	8,8 a 23
GGT (UI/L)	***	Cinético	14 a 17
Lipase (UI/L)	***	Cinético	55 a 87

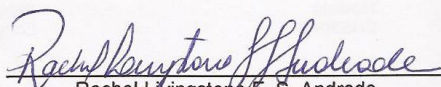
### SUBSTRATOS

Ácido Úrico (mg/dl)	1,9	Uricase	0,7 a 1,4
Albumina (g/dl)	***	Verde de Bromocresol	0,9 a 1,4
Colesterol Total (mg/dl)	***	Quinoneimina	72 a 103
Creatinina (mg/dl)	0,5	Cinético	0,3 a 0,5
Glicose (mg/dl)	***	Glicose Oxidase	72 a 103
Globulina (g/dl)	***	Biureto + V. Bromocresol	2,2 a 3,2
Proteína Total (g/dl)	***	Biureto	3,8 a 4,6
Uréia (mg/dl)	***	Urease	185 a 359

### ELETRÓLITOS

Cálcio (mg/dl)	***	Cresolftaleína	7 a 10
Ferro (mg/dl)	***	Goodwin modifícao	78 a 200
Fósforo (mg/dl)	***	Molibdato	6,8 a 9,4
Potássio (mmol/L)	***	Tetrafenilborato	4,2 a 5,2
Sódio (mmol/L)	***	Tioglicolato	152 a 162

Aracaju, SE 24/04/2017

  
Rachel Livingstone F. S. Andrade  
Med. Vet. Patologista – Animal Pat Lab  
CRMV-SE 0723