

## Certificado de Análise - Controle da Qualidade

PRODUTO: **BIOCONTROL N**

CÓDIGO REFERÊNCIA: **K073**

LOTE: **0081**

FABRICAÇÃO: **01/2024**

VALIDADE: **01/2026**

REGISTRO NA ANVISA: **10269360125**

### RESULTADOS DE ANÁLISE DO LOTE

Analito	BIOCONTROL N LOTE 0081	Metodologia	Valor	Val: Intervalo (1DP)	2026/01	Português
ACÍDO ÚRICO	ENZIMÁTICO URICASE - PEROXIDASE		3,00	2,20 - 3,80	3,80	mg/dL
ALBUMINA	VERDE DE BROMOCRESOL		3,50	3,10 - 3,90	3,90	g/dL
AMILASE	CINÉTICA CNPG		81,00	61,00 - 101,00	101,00	U/L-37°C
AMILASE	CINÉTICA IFCC		63,00	47,00 - 79,00	79,00	U/L
BILIRRUBINA DIRETA	DICLOROFENIL DIAZÔNIO (DPD)		0,47	0,23 - 0,70	0,70	mg/dL
BILIRRUBINA TOTAL	DICLOROFENIL DIAZÔNIO (DPD)		1,27	1,01 - 1,53	1,53	mg/dL
CÁLCIO	ARSENATO III		5,40	4,80 - 6,00	6,00	mg/dL
CAPACIDADE LATENTE DE FIXAÇÃO DE FERRO	FERROZINE AUTOMAÇÃO		125,00	97,00 - 153,00	153,00	µg/dL
CK MB	CINÉTICO UV - IMUNOINIBIÇÃO IFCC (AUTOMAÇÃO)		37,00	27,00 - 47,00	47,00	U/L
CK TOTAL	CINÉTICO UV - IFCC		123,00	98,00 - 148,00	148,00	U/L
CLORETOES	ELETRODO SELETIVO - DIRETO		92,00	82,00 - 102,00	102,00	mmol/L
CLORETOES	ELETRODO SELETIVO - INDIRETO		93,00	83,00 - 103,00	103,00	mmol/L
CLORETOES	MONORREAGENTE - TIOCIANATO DE MERCÚRIO		95,00	85,00 - 105,00	105,00	mEq/L
COLESTEROL	ENZIMÁTICO LIPASE - OXIDASE - PEROXIDASE		118,00	94,00 - 142,00	142,00	mg/dL
COLESTEROL HDL	DIRETO		32,00	25,00 - 39,00	39,00	mg/dL
COLESTEROL HDL	ENZIMÁTICO PRECIPITAÇÃO FOSFOTUNGSTATO		17,00	13,00 - 21,00	21,00	mg/dL
COLESTEROL LDL	DIRETO		57,00	46,00 - 68,00	68,00	mg/dL
COLINESTERASE	DGKC		6.507,00	4.880,00 - 8.134,00	8.134,00	U/L
CREATININA	AUTOMAÇÃO - REAÇÃO DE JAFFÉ (COMPENSADA)		1,21	0,97 - 1,45	1,45	mg/dL
CREATININA	AUTOMAÇÃO - REAÇÃO DE JAFFÉ (NÃO COMPENSADA)		1,51	1,21 - 1,81	1,81	mg/dL
CREATININA	ENZIMÁTICO COLORIMÉTRICO		1,17	0,94 - 1,40	1,40	mg/dL
DESIDROGENASE LÁTICA LDH	CINÉTICO UV DGKC		249,00	199,00 - 299,00	299,00	U/L - 37°C
FERRO SÉRICO	GOODWING MOD. - FERROZINE - COLORIMÉTRICO		116,00	87,00 - 145,00	145,00	µg/dL
FERRO SÉRICO	GOODWING MOD. - FERROZINE AUTOMAÇÃO		145,00	116,00 - 174,00	174,00	µg/dL
FOSFATASE ALCALINA	CINÉTICA IFCC		76,00	60,00 - 92,00	92,00	U/L
FÓSFORO	FOSFOMolibdato UV		2,40	2,10 - 2,70	2,70	mg/dL
FÓSFORO	Molibdato COLORIMÉTRICO		2,30	1,90 - 2,70	2,70	mg/dL
FRUTOSAMINA	NBT POLILISINA - ALBUMINA GLICADA		468,00	365,00 - 571,00	571,00	µmol/L
GAMA GT	SZASZ IFCC		31,00	25,00 - 37,00	37,00	U/L - 37°C
GLICOSE	ENZIMÁTICO GLICOSE OXIDASE - PEROXIDASE		57,00	51,00 - 63,00	63,00	mg/dL
LACTATO	UV ENZIMÁTICO LACTATO DESIDROGENASE		24,50	19,60 - 29,40	29,40	mg/dL
LIPASE	COLORIMÉTRICO - DTNB		27,00	19,00 - 35,00	35,00	U/L
LIPASE	ENZIMÁTICO - ÉSTER DE METIL RESORUFINA		30,00	22,00 - 38,00	38,00	U/L
MAGNÉSIO	MAGON SULFONADO - AZUL DE XILIDL		1,90	1,60 - 2,20	2,20	mg/dL
MUCOPROTEÍNA	WINZLER MODIFICADO		3,30	2,60 - 4,00	4,00	mg/dL
POTÁSSIO	ELETRODO SELETIVO - DIRETO		3,20	2,80 - 3,60	3,60	mmol/L
POTÁSSIO	ELETRODO SELETIVO - INDIRETO		3,30	3,00 - 3,60	3,60	mmol/L
POTÁSSIO	ENZIMÁTICO - PIRUVATO QUINASE		3,40	3,00 - 3,80	3,80	mmol/L
PROTEÍNAS TOTAIS	BIURETO		5,10	4,50 - 5,70	5,70	g/dL
SÓDIO	ELETRODO SELETIVO - DIRETO		134,00	120,00 - 148,00	148,00	mmol/L
SÓDIO	ELETRODO SELETIVO - INDIRETO		130,00	117,00 - 143,00	143,00	mmol/L
SÓDIO	ENZIMÁTICO - BETA-GALACTOSIDASE		131,00	118,00 - 144,00	144,00	mmol/L
TRANSAMINASE ALT (TGP)	CINÉTICO UV - IFCC - SEM PIRIDOXAL FOSFATO		37,00	30,00 - 44,00	44,00	U/L - 37°C
TRANSAMINASE AST (TGO)	CINÉTICO UV - IFCC - SEM PIRIDOXAL FOSFATO		34,00	27,00 - 41,00	41,00	U/L - 37°C
TRIGLICERIDES	LIPASE - GLICEROL KINASE - GPO - PEROXIDASE		67,00	60,00 - 74,00	74,00	mg/dL
UREIA	CINÉTICO UV UREASE - GLDH		30,00	24,00 - 36,00	36,00	mg/dL
UREIA	ENZIMÁTICO COLORIMÉTRICO		28,00	20,00 - 36,00	36,00	mg/dL

O Departamento de Controle da Qualidade certifica o produto descrito acima para o uso diagnóstico *in vitro*.

Data: 07/02/2024

Lívia Tereza de Andrade Souza - Bioquímica

Controle de Qualidade

19.400.787/0001-07

QUIBASA - Química Básica Ltda.

Rua Teles de Menezes, 92

Santa Branca - CEP 31565-130

BELO HORIZONTE - MG

Rua Teles de  
Menezes, 92 Santa  
Branca - BH - MG  
Brasil - CEP: 31565-  
130 tel 31 3499  
5454  
SAC 08000315454  
[www.bioclin.com.br](http://www.bioclin.com.br)