



AO

GOVERNO DO ESTADO DE RONDÔNIA

SUPERINTENDÊNCIA ESTADUAL DE LICITAÇÕES - SUPEL/RO

PREGÃO ELETRÔNICO Nº. 342/2020/SIGMA/SUPEL/RO

DATA DE ABERTURA: 14 de julho de 2020. HORÁRIO: às 09h00min. (HORÁRIO DE BRASÍLIA - DF) ENDEREÇO ELETRÔNICO: <https://www.comprasgovernamentais.gov.br/>

PROPOSTA DE PREÇOS

Prezados Senhores,

A Empresa Laboratorio de Analises Clinicas Bio Check-UP, pessoa jurídica devidamente inscrita no CNPJ 04.917.001/0001-56, sediado Av. Carlos Gomes, 2349, sala 102, São Cristóvão, Porto Velho Rondônia, por intermédio de sua Representante Legal **Nayane Sá Aguiar Leão**, Administradora, Portadora do RG: 707.851 SSP/RO e do CPF: 742.420.832-20, residente e domiciliada a Rua Grão Pará, 190, Vila da Eletronorte, nesta Capital, Administradora, Portadora do RG: 25.982.146-9 SSP/SP e do CPF: 001.912.916-50, residente e domiciliada nesta Capital,

Objeto: Contratação de Empresa Especializada para Realização de Exames na Área de Patologia Clínica, de forma complementar aos procedimentos já existentes, objetivando atender o Centro de Medicina Tropical de Rondônia - CEMETRON, Hospital e Pronto Socorro João Paulo/II - HEPSJP/II, Hospital de

Base Dr. Ary Pinheiro - HBAP, Hospital Infantil Cosme e Damião - HICD, Hospital de Emergência e Urgência de Cacoal - HEURO, Hospital Regional de Cacoal - HRC e Hospital Regional de Buritis - HRB, de forma contínua, por um período de 12 (doze) meses.

ITEM	DESCRIÇÃO	METODOLOGIA	UNID	QUANT.	VAL. ESTIMADO	VALOR ANUAL
1	ELETROFORESE DE HEMOGLOBINA	MÉTODO: CROMATOGRAFIA LÍQUIDA DE ALTA PERFORMANCE (HPLC)	EXAME	468	16,80	7.862,40
2	ELETROFORESE DE PROTEÍNAS SÉRICAS	MÉTODO: ELETROFORESE CAPILAR	EXAME	948	9,00	8.532,00
3	DOSAGEM DE CATECOLAMINAS - FRAÇÕES	MÉTODO: CROMATOGRAFIA LÍQUIDA DE ALTA PERFORMANCE (HPLC)	EXAME	312	52,00	16.224,00
4	TESTE DE FALCIZAÇÃO DE HEMOGLOBINA S - TESTE DE SOLUBILIDADE	MÉTODO: DITIONITO DE SÓDIO	EXAME	348	13,00	4.524,00
5	DOSAGEM DE ALUMÍNIO	MÉTODO: ESPECTROFOTOMETRIA DE ABSORÇÃO ATÔMICA	EXAME	24	20,00	480,00
6	DOSAGEM DE ZINCO	MÉTODO: ESPECTROFOTOMETRIA DE ABSORÇÃO ATÔMICA	EXAME	24	15,00	360,00
7	DOSAGEM DE SELÊNIO	MÉTODO: ESPECTROFOTOMETRIA DE ABSORÇÃO ATÔMICA	EXAME	24	23,13	555,12



BIO CHECK-UP

LABORATÓRIO DE ANÁLISES CLÍNICAS

8	DOSAGEM DE COBRE (SÉRICO E URINÁRIO)	MÉTODO: ESPECTROFOTOMETRIA DE ABSORÇÃO ATÔMICA	EXAME	180	11,25	2.025,00
9	DOSAGEM COMPLEMENTO TOTAL (CH50, CH100)	MÉTODO: IMUNOENSAIO ENZIMÁTICO	EXAME	336	16,00	5.376,00
ITEM	DESCRIÇÃO	METODOLOGIA	UNID	QUANT.	VAL. ESTIMADO	VALOR ANUAL
10	PESQUISA DE ANTICOAGULANTE LÚPICO	MÉTODO I: TEMPO DE VENENO DE VÍBORA DE RUSSEL DILUÍDO (dRVVT) MÉTODO II: TEMPO DE TROMBOPLASTINA PARCIAL ATIVADO COM ATIVADOR SÍLICA (S-TTPa)	EXAME	336	20,00	6.720,00
11	Análise da mutação pontual R506Q (G1691A) - Gene: Fator V da coagulação.	MÉTODO: PCR (REAÇÃO EM CADEIA DE POLIMERASE)	EXAME	264	110,00	29.040,00
12	PESQUISA DE ANTICORPOS ANTIAQUAPORINA (ANTICORPOS IgG - S)	MÉTODO: IMUNOFLUORESCÊNCIA INDIRETA	EXAME	336	240,00	80.640,00
13	DOSAGEM DE ANTICORPO - BLOQUEADOR DO RECEPTOR DE ACETILCOLINA	MÉTODO: RADIOIMUNOENSAIO	EXAME	336	840,00	282.240,00
14	DOSAGEM DE ANTICORPOS ANTIFOSFOLÍPIDES	MÉTODO: FLUOROENZIMAIMUNOENSAIO	EXAME	396	90,00	35.640,00
15	IMUNOFIXAÇÃO DE PROTEÍNAS SÉRICAS	MÉTODO: IMUNOELETROFORESE DE PROTEÍNAS	EXAME	720	55,00	39.600,00
16	DOSAGEM DE FATOR DE VON WILLEBRAND	MÉTODO: IMUNOTURBIDIMETRIA	EXAME	108	67,00	7.236,00



BIO CHECK-UP

LABORATÓRIO DE ANÁLISES CLÍNICAS

17	TIPAGEM DE LINFOCITOS "T" E "B"	MÉTODO: CITOMETRIA DE FLUXO	EXAME	480	100,00	48.000,00
18	ANALISE DA MUTAÇÃO NO GENE DA PROTROMBINA	MÉTODO: PCR (REAÇÃO EM CADEIA DE POLIMERASE) EM TEMPO REAL	EXAME	420	125,00	52.500,00



BIO CHECK UP

ITEM	DESCRIÇÃO	METODOLOGIA	UNID	QUANT.	VAL. ESTIMADO	VALOR ANUAL
19	Eletroforese de Lipoproteína	MÉTODO: ELETROFORESE EM GEL DE AGAROSE	EXAME	300	19,26	5.778,00
20	DETERMINAÇÃO SÉRICA DA ENOLASE NEURONAL ESPECÍFICA - NSE	MÉTODO: IMUNOENSAIO QUIMIOLUMINESCÊNCIA	EXAME	480	256,07	122.913,60
21	DOSAGEM DE PROTEÍNA "S" - TOTAL E LIVRE	MÉTODO: COAGULOMÉTRICO/IMUNOTURBIDIMÉTRICO	EXAME	468	72,00	33.696,00
22	DOSAGEM DE PROTEÍNA "C" FUNCIONAL - TOTAL E LIVRE	MÉTODO: CROMOGÊNICO AUTOMATIZADO	EXAME	360	32,25	11.610,00
23	DOSAGEM DE OXALATO NA URINA	MÉTODO: ENZIMÁTICO	EXAME	480	34,45	16.536,00
24	DOSAGEM DE CITRATO NA URINA	MÉTODO: ENZIMÁTICO	EXAME	480	20,00	9.600,00
25	DOSAGEM DE MACROPROLACTINA	MÉTODO: IMUNOENSAIO/QUIMIOLUMINESCÊNCIA	EXAME	480	20,00	9.600,00
26	DOSAGEM DE FRUTOSE (ESPERMA)	MÉTODO: COLORIMÉTRICO	EXAME	480	20,76	9.964,80
27	DOSAGEM DE PEPTÍDEO INTESTINAL VASOATIVO [VIP]	MÉTODO: RADIOIMUNOENSAIO	EXAME	480	333,37	160.017,60
28	DOSAGEM DE HOMOCISTEÍNA	MÉTODO: IMUNOENSAIO/QUIMIOLUMINESCÊNCIA	EXAME	360	26,10	9.396,00
29	DOSAGEM DE SOMATOMEDINA C - IGF1	MÉTODO: IMUNOENSAIO/QUIMIOLUMINESCÊNCIA	EXAME	480	20,81	9.988,80



BIO CHECK UP

ITEM	DESCRIÇÃO	METODOLOGIA	UNID	QUANT.	VAL. ESTIMADO	VALOR ANUAL
30	DOSAGEM DE ARSÊNIO NA URINA	MÉTODO: ESPECTROFOTOMETRIA DE ABSORÇÃO ATÔMICA	EXAME	480	39,78	19.094,40
31	PEQUISA DE ANTICORPOS ANTIENDOMÍSIO IgG	MÉTODO: IMUNOFLUORESCÊNCIA INDIRETA	EXAME	120	19,05	2.286,00
32	PEQUISA DE ANTICORPOS ANTIENDOMÍSIO IgM	MÉTODO: IMUNOFLUORESCÊNCIA INDIRETA	EXAME	120	30,00	3.600,00
33	PEQUISA DE ANTICORPOS ANTIENDOMÍSIO IgA	MÉTODO: IMUNOFLUORESCÊNCIA INDIRETA	EXAME	120	30,00	3.600,00
34	DOSAGEM DE ADENOSINA DEAMINASE - ADA	MÉTODO: IMUNO-ENZIMÁTICO	EXAME	396	28,00	11.088,00
35	CULTURA DE FUNGOS	MÉTODO: CULTIVO EM MEIOS ESPECÍFICOS	EXAME	480	30,00	14.400,00
36	REAÇÃO DE PANDY	MÉTODO: PANDY	EXAME	480	14,42	6.921,60
37	DETERMINAÇÃO DA ATIVIDADE DA RENINA PLASMÁTICA	MÉTODO: RADIOIMUNOENSAIO	EXAME	180	40,00	7.200,00
38	DOSAGEM DE ALDOSTERONA POSTURAL - S	MÉTODO: QUIMIOLUMINESCÊNCIA	EXAME	300	25,00	7.500,00
39	DOSAGEM DE METANEFRIAS URINÁRIA - FRAÇÕES NORMETANEFRIAS E METANEFRIAS	MÉTODO: CROMATOGRÁFIA LÍQUIDA ACOPLADA A ESPECTROMETRIA DE MASSAS	EXAME	216	40,00	8.640,00
40	CURVA DE FRAGILIDADE OSMÓTICA DAS HEMÁCIAS	MÉTODO: LISE OSMÓTICA	EXAME	84	11,91	1.000,44



Bio Check Up

ITEM	DESCRIÇÃO	METODOLOGIA	UNID	QUANT.	VAL. ESTIMADO	VALOR ANUAL
41	DOSAGEM DE VITAMINA A (RETINOL)	MÉTODO: CROMATOGRAFIA LÍQUIDA DE ULTRA PERFORMANCE	EXAME	240	51,00	12.240,00
42	DETERMINAÇÃO QUANTITATIVA DE AMINOÁCIDOS - URINA	MÉTODO: CROMATOGRAFIA LÍQUIDA/ESPECTROMETRIA DE MASSAS EM TANDEM	EXAME	300	225,00	67.500,00
43	DETERMINAÇÃO QUANTITATIVA DE AMINOÁCIDOS - SANGUE	MÉTODO: CROMATOGRAFIA LÍQUIDA/ESPECTROMETRIA DE MASSAS EM TANDEM	EXAME	300	555,50	166.650,00
44	DOSAGEM SÉRICA DE ALFA 1 ANTI TRIPSINA - AAT	MÉTODO: TURBIDIMETRIA	EXAME	600	12,00	7.200,00
45	DOSAGEM DE PIRUVATOQUINASE EREDITÁRIA	MÉTODO: CINÉTICA ENZIMÁTICA - ESPECTROFOTOMETRIA	EXAME	156	180,92	28.223,52
46	DOSAGEM - PAINEL PROLIFERATIVO - S, SANG	MÉTODO: CITOMETRIA DE FLUXO	EXAME	324	252,00	81.648,00
47	IMUNOFENOTIPAGEM - PAINEL PROLIFERATIVO - S, MEDULA ÓSSEA	MÉTODO: CITOMETRIA DE FLUXO	EXAME	324	842,00	272.808,00
48	CARIÓTIPO COM PESQUISA DE QUEBRAS - DEB TESTE. SANGUE PERIFÉRICO.	MÉTODO: CITOGÉNÉTICO BANDEAMENTO G	EXAME	60	1.160,83	69.649,80
49	DOSAGEM DE CADEIAS LEVE LIVRES. SORO.	MÉTODO: NEFELOMETRIA	EXAME	60	95,00	5.700,00
50	FISH BCR-ABL t(9.22) FISH para translocação BCR/ABL	MÉTODO: FISH HIBRIDIZAÇÃO "IN SITU" FLUORESCENTE	EXAME	108	1.450,00	156.600,00



Bio Check Up

ITEM	DESCRIÇÃO	METODOLOGIA	UNID	QUANT.	VAL. ESTIMADO	VALOR ANUAL
51	FISH para deleção/amplificação Leucemia linfocítica crônica: del(17p); TP53; (17p13.1)	MÉTODO: FISH HIBRIDIZAÇÃO "IN SITU" FLUORESCENTE	EXAME	192	900,00	172.800,00
52	RT-PCR BCR/ABL quantitativo no segmento de LMC;	MÉTODO: RT-PCR MULTIPLEX QUALITATIVA E QUANTITATIVO	EXAME	72	1.788,33	128.759,76
53	DETERMINAÇÃO DE MUTAÇÕES JAK2 V617F, CALR e MPL EM DOENÇAS MIELOPROLIFERATIVAS	MÉTODO: RT-PCR	EXAME	336	410,00	137.760,00
54	PESQUISA DE REARRANJO PML/RARa na LMA M3; PML-RAR t(15,17)	MÉTODO: NESTED PCR (REAÇÃO EM CADEIA DA POLIMERASE) APÓS TRANSCRIÇÃO REVERSA(RT-PCR)	EXAME	48	1.381,99	66.335,52
55	FISH PARA PESQUISA DE HIPERMUTAÇÃO DA IgH (cadeia pesada da imunoglobulina) - SCREENING S	MÉTODO: FISH (HIBRIDIZAÇÃO IN SITU POR FLUORESCÊNCIA)	EXAME	48	2.166,75	104.004,00
56	PAINEL DE IMUNODEFICIÊNCIAS PRIMÁRIAS COMPLETO Genes analisados (460)	MÉTODO: PCR (REAÇÃO EM CADEIA DA POLIMERASE) SEGUIDO POR SEQUENCIAMENTO DE NOVA GERAÇÃO	EXAME	48	5.500,00	264.000,00
57	DETERMINAÇÃO DA ATIVIDADE DE VON WILLEBRAND PELO COFATOR DA RISTOCETINA	MÉTODO: TURBIDIMETRIA	EXAME	48	245,28	11.773,44
58	DETERMINAÇÃO DA ATIVIDADE ANTITROMBINA III	MÉTODO: CROMOGÊNICO	EXAME	168	13,80	2.318,40



BIO CHECK-UP

59

LABORATÓRIO DE ANÁLISES CLÍNICAS

DETERMINAÇÃO DA MUTAÇÃO

MÉTODO: SEQUENCIAMENTO GENÉTICO

EXAME

108

30,00

3.240,00



Bio Check Up

ITEM	DESCRIÇÃO	METODOLOGIA	UNID	QUANT.	VAL. ESTIMADO	VALOR ANUAL
	DA ANTITROMBINA III QUANDO ATIVIDADE REDUZIDA 40%					
60	PESQUISA DE CLONE HPN - CD59 POR CITOMETRIA DE FLUXO	MÉTODO: CITOMETRIA DE FLUXO	EXAME	156	70,00	10.920,00
61	DOSAGEM DE 17-ALFA HIDROXIPROGESTERONA	MÉTODO: QUIMIOLUMINESCÊNCIA	EXAME	60	12,60	756,00
62	DETERMINAÇÃO DE AUTO ANTICORPOS ANTI-GAD 65	MÉTODO: IMUNOENSAIO ENZIMÁTICO	EXAME	60	20,00	1.200,00
63	DOSAGEM DE ANDROSTENEDIONA	MÉTODO: QUIMIOLUMINESCÊNCIA	EXAME	60	8,84	530,40
64	TESTE IMUNOLOGICO PARA GIARDIA LAMBLIA	MÉTODO: IMUNOENSAIO ENZIMÁTICO	EXAME	60	25,00	1.500,00
65	DETERMINAÇÃO DE ANTICORPOS ANTIASCA IgA (SACCHAROMYCES CEREVISIAE)	MÉTODO: IMUNOENSAIO ENZIMÁTICO	EXAME	60	145,00	8.700,00
66	DOSAGEM DE GLICOSE 6-FOSFATO DEHIDROGENASE/G6PD	MÉTODO: ENZIMÁTICO	EXAME	204	18,42	3.757,68
67	TRIAGEM AMPLIADA PARA ERROS INATOS DO METABOLISMO - EIM - URINA	PESQUISA DE SUBSTÂNCIAS REDUTORAS NA URINA MATERIAL : URINA MÉTODO : TESTE DE BENEDICT PESQUISA PARA FENILCETONÚRIA MATERIAL : URINA MÉTODO : TESTE DO CLORETO FÉRRICO	EXAME	60	165,00	9.900,00



Bio Check Up

ITEM	DESCRIÇÃO	METODOLOGIA	UNID	QUANT.	VAL. ESTIMADO	VALOR ANUAL
		<p>AQUOSO E DE AMONIACAL PESQUISA PARA CETOÁCIDOS MATERIAL : URINA</p> <p>MÉTODO : TESTE DA 2-4 DINITROFENILHIDRAZINA (DNPH) PESQUISA PARA TIROSINA E METABÓLITOS MATERIAL : URINA</p> <p>MÉTODO : TESTE DO ALFA-NITROSO</p>				
68	TRIAGEM AMPLIADA PARA ERROS INATOS DO METABOLISMO - EIM - SANGUE	<p>CROMATOGRAFIA PLASMÁTICA DE AMINOÁCIDOS - ANÁLISE QUALITATIVA MATERIAL: PLASMA HEPARINIZADO MÉTODO: CROMATOGRAFIA LÍQUIDA/ESPECTROMETRIA DE MASSAS EM TANDEM</p> <p>AMINOÁCIDOS INVESTIGADOS: Ácido Argininossuccínico, Ácido Aspártico, Ácido Glutâmico, Alanina, Arginina, Asparagina, Citrulina, Fenilalanina, Glicina, Glutamina, Histidina, Isoleucina, Leucina, Lisina, Metionina, Ornitina, Prolina, Serina, Tirosina, Treonina, Triptofano e Valina.</p>	EXAME	60	165,00	9.900,00
69	DETERMINACAO DA ATIVIDADE DA BIOTINIDASE NO SANGUE	MÉTODO: COLORIMETRIA	EXAME	300	22,68	6.804,00



BIO CHECK UP

ITEM	DESCRIÇÃO	METODOLOGIA	UNID	QUANT.	VAL. ESTIMADO	VALOR ANUAL
70	PESQUISA DE ANTICORPOS NEUTRÓFILOS, ANTI - ANCA	MÉTODO: IMUNOFLUORESCÊNCIA INDIRETA	EXAME	120	35,00	4.200,00
71	PESQUISA ANTICORPOS ANTI-ACTINA	MÉTODO: IMUNOFLUORESCÊNCIA INDIRETA	EXAME	300	121,00	36.300,00
72	PESQUISA DE ANTICORPOS ANTI MÚSCULO LISO, ANTICORPOS ANTIASMA	MÉTODO: IMUNOFLUORESCÊNCIA INDIRETA	EXAME	240	9,30	2.232,00
73	PESQUISA DE ANTICORPOS IgG ANTIANTÍGENO HEPÁTICO SOLÚVEL (M2, LKM1, LC1, SLA, Sp100, gp210)	MÉTODO: IMUNOBLLOT	EXAME	576	280,00	161.280,00
74	PESQUISA DE ANTICORPOS ANTINUCLEARES - FAN	MÉTODO: IMUNOFLUORESCÊNCIA INDIRETA	EXAME	648	12,00	7.776,00
75	CARIÓTIPO COM BANDA G SANGUE PERIFÉRICO	MÉTODO: BANDAMENTO G	EXAME	480	460,00	220.800,00
76	CARIÓTIPO COM BANDA G MEDULA	MÉTODO: BANDAMENTO G	EXAME	480	1.100,00	528.000,00
77	CARIÓTIPO COM BANDA G SANGUE PERIFÉRICO - 100 CÉLULAS	MÉTODO: BANDAMENTO G	EXAME	480	500,00	240.000,00
78	TESTE RÁPIDO STREPTOCOCCUS GRUPO A	MÉTODO: IMUNOENSAIO	EXAME	300	90,45	27.135,00
79	DETERMINAÇÃO DA RESISTÊNCIA A PROTEÍNA C ATIVADA	MÉTODO: COAGULOMÉTRICO	EXAME	300	162,00	48.600,00



BIO CHECK UP

ITEM	DESCRIÇÃO	METODOLOGIA	UNID	QUANT.	VAL. ESTIMADO	VALOR ANUAL
80	PESQUISA DO GENE DA PROTROMBINA MUTANTE (FATOR II 20210)	MÉTODO: SEQUENCIAMENTO GENÉTICO	EXAME	348	247,00	85.956,00
81	DOSAGEM DE ANTI TROMBINA III	MÉTODO: CROMOGÊNICO	EXAME	168	13,80	2.318,40
82	DOSAGEM DE LIPOPROTEINA - A	MÉTODO: TURBIDIMETRIA	EXAME	300	11,55	3.465,00
83	DOSAGEM FATOR VIII COAGULAÇÃO	MÉTODO: COAGULOMÉTRICO	EXAME	168	55,00	9.240,00
84	DOSAGEM FATOR IX COAGULACAO	MÉTODO: COAGULOMÉTRICO	EXAME	168	36,23	6.086,64
85	DOSAGEM FATOR XIII COAGULAÇÃO	MÉTODO: COAGULOMÉTRICO	EXAME	360	70,00	25.200,00
86	DOSAGEM FATOR X DA COAGULAÇÃO	MÉTODO: COAGULOMÉTRICO	EXAME	360	48,29	17.384,40
87	DOSAGEM FATOR VII DA COAGULAÇÃO	MÉTODO: COAGULOMÉTRICO	EXAME	108	40,25	4.347,00
88	DOSAGEM CORTISOL URINÁRIO	MÉTODO: QUIMIOLUMINESCÊNCIA	EXAME	120	12,87	1.544,40
89	DOSAGEM CORTISOL SALIVAR	MÉTODO: QUIMIOLUMINESCÊNCIA	EXAME	120	27,30	3.276,00
90	DOSAGEM SULFATO DE DEHIDROEPIANDROSTENEDIONA (SDHEA)	MÉTODO: QUIMIOLUMINESCÊNCIA	EXAME	120	18,00	2.160,00
91	DETERMINAÇÃO DE ANTICORPOS ANTIINSULINA	MÉTODO: RADIOIMUNOENSAIO	EXAME	120	42,00	5.040,00



ITEM	DESCRIÇÃO	METODOLOGIA	UNID	QUANT.	VAL. ESTIMADO	VALOR ANUAL
92	PESQUISA DE ANTICORPOS ANTIEsptein-Barr (EBV),IgM	MÉTODO: IMUNOENSAIO	EXAME	300	25,00	7.500,00
93	PESQUISA DE ANTICORPOS ANTIEsptein-Barr (EBV),IgG	MÉTODO: IMUNOENSAIO	EXAME	300	25,00	7.500,00
VALOR TOTAL ANUAL						4.382.505,12

A presente proposta é válida por 60 (sessenta) dias contados da data de sua apresentação; **Pelo presente, a empresa acima qualificada, por meio do signatário, que legalmente a representa, declara e garante que:** • que sua proposta engloba todas as despesas referentes ao objeto, bem como todos os tributos, encargos sociais e trabalhistas e quaisquer outras despesas que incidam ou venham incidir sobre o objeto da licitação. • obrigamo-nos, caso nos seja adjudicado o objeto da licitação em causa.

Dados do Representante Legal:

Laboratorio de Analises Clinicas Bio Check-UP, pessoa jurídica devidamente inscrita no CNPJ 04.917.001/0001-56, sediado Av. Carlos Gomes,2349, sala 102, São Cristóvão, Porto Velho Rondônia , por intermédio de sua Representante Legal **Nayane Sá Aguiar Leão**, Administradora, Portadora do RG: 707.851 SSP/RO e do CPF: 742.420.832-20, residente e domiciliada a Rua Grão Pará, 190, Vila da Eletronorte, nesta Capital, Administradora, Portadora do RG: 25.982.146-9 SSP/SP e do CPF: 001.912.916-50, residente e domiciliada nesta Capital,

Banco: SICCOB



BIO CHECK-UP
LABORATÓRIO DE ANÁLISES CLÍNICAS

Agência:3321-9

Conta/corrente: 400723-9

Email:diretoria@laboratoriobiochecup.com.br

Porto Velho, 14 de Julho de 2020.

**Laboratorio de Analises Clinicas Bio Check-UP,
CNPJ04.917.001/0001-56,
Nayane Sá Aguiar Leão
Sócia Administradora
RG: 707.851 SSP/RO
CPF: 742.420.832-20,**



CLÍNICA POPULAR DRA. ANDRÉIA

Rua: Cravo, Esq. com Rua Angico. N° 2748

(69) 3210-3413 - 99265-5757 - 99359-1093

PREGÃO ELETRÔNICO N°: 342/2020/SIGMA/SUPEL/RO

Senhora Pregoeira,

Encaminhamos à essa Equipe, referente a Licitação em epígrafe, objetivando a execução dos serviços objeto do referido certame, a proposta abaixo discriminada.

Objeto: Contratação de Empresa Especializada para Realização de Exames na Área de Patologia Clínica, de forma complementar aos procedimentos já existentes, objetivando atender o Centro de Medicina Tropical de Rondônia - CEMETRON, Hospital e Pronto Socorro João Paulo/II - HEPSJP/II, Hospital de Base Dr. Ary Pinheiro - HBAP, Hospital Infantil Cosme e Damião - HICD, Hospital de Emergência e Urgência de Cacoal - HEURO, Hospital Regional de Cacoal - HRC e Hospital Regional de Buritis - HRB, de forma contínua, por um período de 12 (doze) meses.

ITEM	DESCRIÇÃO	METODOLOGIA	UNID	QUANT.	VAL. ESTIMADO	VALOR ANUAL
1	ELETROFORESE DE HEMOGLOBINA	MÉTODO: CROMATOGRAFIA LÍQUIDA DE ALTA PERFORMANCE (HPLC)	EXAME	468	R\$ 16,46	R\$ 7.703,28
2	ELETROFORESE DE PROTEÍNAS	MÉTODO: ELETROFORESE CAPILAR	EXAME	948	R\$ 8,81	R\$ 8.351,88
3	DOSAGEM DE CATECOLAMINAS - FRAÇÕES	MÉTODO: CROMATOGRAFIA LÍQUIDA DE ALTA PERFORMANCE (HPLC)	EXAME	312	R\$ 50,95	R\$ 15.896,40
4	TESTE DE FALCIZAÇÃO HEMOGLOBINA S - TESTE DE	MÉTODO: DITIONITO DE SÓDIO	EXAME	348	R\$ 12,73	R\$ 4.430,04
5	DOSAGEM DE ALUMÍNIO	MÉTODO: CTROFOTOMETRIA DE	EXAME	24	R\$ 19,58	R\$ 469,92
6	DOSAGEM DE ZINCO	MÉTODO: ESPECTROFOTOMETRIA DE	EXAME	24	R\$ 14,37	R\$ 344,88



CLÍNICA POPULAR DRA. ANDRÉIA

Rua: Cravo, Esq. com Rua Angico. N° 2748

(69) 3210-3413 - 99265-5757 - 99359-1093

		ABSORÇÃO ATÔMICA				
7	DOSAGEM DE SELÊNIO	MÉTODO: ESPECTROFOTOMETRIA DE	EXAME	24	R\$ 14,37	R\$ 344,88
		ABSORÇÃO ATÔMICA				
8	DOSAGEM DE COBRE (SÉRICO E	MÉTODO: ESPECTROFOTOMETRIA DE	EXAME	180	R\$ 11,00	R\$ 1.980,00
	URINÁRIO)	ABSORÇÃO ATÔMICA				
9	DOSAGEM COMPLEMENTO	MÉTODO: IMUNOENSAIO ENZIMÁTICO	EXAME	336	R\$ 15,67	R\$ 5.265,12
	TOTAL (CH50, CH100)					
10	PESQUISA DE ANTICOAGULANTE LÚPICO	MÉTODO I: TEMPO DE VENENO DE	EXAME	336	R\$ 20,00	R\$ 6.720,00
	Análise da mutação pontual R506Q (G1691A) - Gene: Fator V da coagulação.	MÉTODO: PCR (REAÇÃO EM CADEIA DE	EXAME	264	R\$ 77,95	R\$ 20.578,80
11		POLIMERASE)				
	PESQUISA DE ANTICORPOS	MÉTODO: IMUNOFLUORESCÊNCIA	EXAME	336	R\$ 235,20	R\$ 79.027,20
12	ANTIAQUAPORINA 4 (ANTICORPOS IgG - S)	INDIRETA				
	DOSAGEM DE ANTICORPO -	MÉTODO: RADIOIMUNOENSAIO	EXAME	336	R\$ 627,00	R\$ 210.672,00



CLÍNICA POPULAR DRA. ANDRÉIA

Rua: Cravo, Esq. com Rua Angico. N° 2748

(69) 3210-3413 - 99265-5757 - 99359-1093

13	BLOQUEADOR DO RECEPTOR DE ACETILCOLINA					
14	DOSAGEM DE ANTICORPOS	MÉTODO: FLUOROENZIMAIMUNOENSAIO	EXAME	396	R\$ 79,19	R\$ 31.359,24
18	ANALISE DA MUTAÇÃO NO GENE	MÉTODO: PCR (REAÇÃO EM CADEIA DE	EXAME	420	R\$ 70,00	R\$ 29.400,00
	DA PROTROMBINA	POLIMERASE) EM TEMPO REAL				
20	ENOLASE NEURONAL ESPECÍFICA - NSE	QUIMIOLUMINESCÊNCIA	EXAME	480	R\$ 245,82	R\$ 117.993,60
21	DOSAGEM DE PROTEÍNA "S" - TOTAL E LIVRE	MÉTODO:	EXAME	468	R\$ 64,91	R\$ 30.377,88
		COAGULOMÉTRICO/IMUNOTURBIDIMÉTRICO				
22	DOSAGEM DE PROTEÍNA "C"	MÉTODO: CROMOGÊNICO	EXAME	360	R\$ 31,60	R\$ 11.376,00
	FUNCIONAL – TOTAL E LIVRE	AUTOMATIZADO				
23	DOSAGEM DE OXALATO NA	MÉTODO: ENZIMÁTICO	EXAME	480	R\$ 33,76	R\$ 16.204,80
	URINA					
24	DOSAGEM DE CITRATO NA	MÉTODO: ENZIMÁTICO	EXAME	480	R\$ 19,60	R\$ 9.408,00
	URINA					



CLÍNICA POPULAR DRA. ANDRÉIA

Rua: Cravo, Esq. com Rua Angico. N° 2748

(69) 3210-3413 - 99265-5757 - 99359-1093

25	DOSAGEM DE	MÉTODO:	EXAME	480	R\$ 19,60	R\$ 9.408,00
	MACROPROLACTINA	IMUNOENSAIO/QUIMIOLUMINESCÊNCIA				
26	DOSAGEM DE FRUTOSE	MÉTODO: COLORIMÉTRICO	EXAME	480	R\$ 20,34	R\$ 9.763,20
	(ESPERMA)					
27	DOSAGEM DE PEPTÍDEO	MÉTODO: RADIOIMUNOENSAIO	EXAME	480	R\$ 333,37	R\$ 160.017,60
	INTESTINAL VASOATIVO [VIP]					
28	DOSAGEM DE HOMOCISTEÍNA	MÉTODO: IMUNOENSAIO/QUIMIOLUMINESCÊNCIA	EXAME	360	R\$ 25,57	R\$ 9.205,20
29	DOSAGEM DE SOMATOMEDINA C	MÉTODO:	EXAME	480	R\$ 20,39	R\$ 9.787,20
	0	IMUNOENSAIO/QUIMIOLUMINESCÊNCIA				
30	DOSAGEM DE ARSÊNIO NA	MÉTODO: ESPECTROFOTOMETRIA DE	EXAME	480	R\$ 38,90	R\$ 18.672,00
	URINA	ABSORÇÃO ATÔMICA				
31	PEQUISA DE ANTICORPOS	MÉTODO: IMUNOFLUORESCÊNCIA	EXAME	120	R\$ 18,66	R\$ 2.239,20
	ANTIENDOMÍCIO IgG	INDIRETA				
32	PEQUISA DE ANTICORPOS	MÉTODO: IMUNOFLUORESCÊNCIA	EXAME	120	R\$ 29,40	R\$ 3.528,00



CLÍNICA POPULAR DRA. ANDRÉIA

Rua: Cravo, Esq. com Rua Angico. N° 2748

(69) 3210-3413 - 99265-5757 - 99359-1093

	ANTIENDOMÍSIO IgM	INDIRETA				
33	PEQUISA DE ANTICORPOS	MÉTODO: IMUNOFLUORESCÊNCIA	EXAME	120	R\$ 29,40	R\$ 3.528,00
	ANTIENDOMÍSIO IgA	INDIRETA				
34	DOSAGEM DE ADENOSINA	MÉTODO: IMUNO-ENZIMÁTICO	EXAME	396	R\$ 24,43	R\$ 9.674,28
	DEAMINASE - ADA					
35	CULTURA DE FUNGOS	MÉTODO: CULTIVO EM MEIOS ESPECÍFICOS	EXAME	480	R\$ 29,40	R\$ 14.112,00
36	REAÇÃO DE PANDY	MÉTODO: PANDY	EXAME	480	R\$ 14,00	R\$ 6.720,00
37	DETERMINAÇÃO DA ATIVIDADE	MÉTODO: RADIOIMUNOENSAIO	EXAME	180	R\$ 39,00	R\$ 7.020,00
	DA RENINA PLASMÁTICA					
38	DOSAGEM DE ALDOSTERONA	MÉTODO: UIMIO LUMINESCÊNCIA	EXAME	300	R\$ 24,50	R\$ 7.350,00
	POSTURAL - S					
	DOSAGEM DE METANEFRIAS					
39	URINÁRIA - FRAÇÕES NORMETANEFRIAS E METANEFRIAS	MÉTODO: CROMATOGRAFIA LÍQUIDA ACOPLADA A ESPECTROMETRIA DE MASSAS	EXAME	216	R\$ 39,19	R\$ 8.465,04



CLÍNICA POPULAR DRA. ANDRÉIA

Rua: Cravo, Esq. com Rua Angico. N° 2748

(69) 3210-3413 - 99265-5757 - 99359-1093

40	CURVA DE FRAGILIDADE OSMÓTICA DAS HEMÁCIAS	MÉTODO: LISE OSMÓTICA	EXAME	84	R\$ 11,66	R\$ 979,44
41	DOSAGEM DE VITAMINA A	MÉTODO: CROMATOGRAFIA LÍQUIDA DE ULTRA PERFORMANCE	EXAME	240	R\$ 49,97	R\$ 11.992,80
	(RETINOL)					
		MÉTODO: ROMATOLOGRAFIA	EXAME	300	R\$ 220,00	R\$ 66.000,00
42	DETERMINAÇÃO QUANTITATIVA DE AMINOÁCIDOS - URINA	LÍQUIDA/ESPECTROMETRIA DE MASSAS EM TANDEM				
		MÉTODO: CROMATOGRAFIA	EXAME	300	R\$ 544,39	R\$ 163.317,00
43	DETERMINAÇÃO QUANTITATIVA DE AMINOÁCIDOS - SANGUE	LÍQUIDA/ESPECTROMETRIA DE MASSAS EM TANDEM				
44	DOSAGEM SÉRICA DE ALFA 1	MÉTODO: TURBIDIMETRIA	EXAME	600	R\$ 11,76	R\$ 7.056,00
	ANTI TRIPSINA - AAT					
	DOSAGEM DE	MÉTODO: CINÉTICA ENZIMÁTICA -	EXAME	156	R\$ 177,28	R\$ 27.655,68
45	PIRUVATOQUINASE ERITROCITÁRIA	ESPECTROFOTOMETRIA				
46	DOSAGEM - PAINEL	MÉTODO: CITOMETRIA DE FLUXO	EXAME	324	R\$ 246,95	R\$ 80.011,80



CLÍNICA POPULAR DRA. ANDRÉIA

Rua: Cravo, Esq. com Rua Angico. N° 2748

(69) 3210-3413 - 99265-5757 - 99359-1093

	PROLIFERATIVO - S, SANG					
	IMUNOFENOTIPAGEM - PAINEL	MÉTODO: CITOMETRIA DE FLUXO				
47	PROLIFERATIVO - S, MEDULA ÓSSEA	MÉTODO: CITOGÉNÉTICO	EXAME	324	R\$ 731,91	R\$ 237.138,84
	CARIÓTIPO COM PESQUISA DE					
48	QUEBRAS - DEB TESTE. SANGUE PERIFÉRICO.	BANDEAMENTO G	EXAME	60	R\$ 735,00	R\$ 44.100,00
49	DOSAGEM DE CADEIAS LEVE	MÉTODO: NEFELOMETRIA	EXAME	60	R\$ 93,10	R\$ 5.586,00
	LIVRES. SORO.					
	FISH para deleção/amplificação	MÉTODO: FISH HIBRIDIZAÇÃO "IN SITU"				
51	Leucemia linfocítica crônica: del(17p); TP53; (17p13.1)	FLUORESCENTE	EXAME	192	R\$ 735,00	R\$ 141.120,00
	JAK2 V617F, CALR e MPL EM DOENÇAS	MÉTODO: RT-PCR				
53	MIELOPROLIFERATIVAS	MÉTODO: NESTED PCR (REAÇÃO EM	EXAME	336	R\$ 294,00	R\$ 98.784,00



CLÍNICA POPULAR DRA. ANDRÉIA

Rua: Cravo, Esq. com Rua Angico. N° 2748

(69) 3210-3413 - 99265-5757 - 99359-1093

	PESQUISA DE REARRANJO					
55	HIPERMUTAÇÃO DA IgH (cadeia	POR FLUORESCÊNCIA)	EXAME	48	R\$ 2.166,75	R\$ 104.004,00
	pesada da imunoglobulina) - SCREENING S	MÉTODO: PCR (REAÇÃO EM CADEIA DA				
	PAINEL DE IMUNODEFICIÊNCIAS PRIMÁRIAS COMPLETO Genes					
56	analisados (460)	POLIMERASE) SEGUIDO POR SEQUENCIAMENTO DE NOVA GERAÇÃO	EXAME	48	R\$ 1.176,00	R\$ 56.448,00
	DETERMINAÇÃO DA ATIVIDADE					
57	DE VON WILLEBRAND PELO COFATOR DA RISTOCETINA	MÉTODO: TURBIDIMETRIA	EXAME	48	R\$ 240,35	R\$ 11.536,80
58	DETERMINAÇÃO DA ATIVIDADE	MÉTODO: CROMOGÊNICO	EXAME	168	R\$ 13,51	R\$ 2.269,68
	ANTITROMBINA III					
59	DETERMINAÇÃO DA MUTAÇÃO	MÉTODO: SEQUENCIAMENTO GENÉTICO	EXAME	108	R\$ 29,40	R\$ 3.175,20



CLÍNICA POPULAR DRA. ANDRÉIA

Rua: Cravo, Esq. com Rua Angico. N° 2748

(69) 3210-3413 - 99265-5757 - 99359-1093

	DA ANTITROMBINA III QUANDO					
60	ATIVIDADE REDUZIDA 40%	MÉTODO: CITOMETRIA DE FLUXO	EXAME	156	R\$ 68,59	R\$ 10.700,04
	PESQUISA DE CLONE HPN - CD59					
	POR CITOMETRIA DE FLUXO					
61	DOSAGEM DE 17-ALFA	MÉTODO: QUIMIOLUMINESCÊNCIA	EXAME	60	R\$ 12,33	R\$ 739,80
	HIDROXIPROGESTERONA					
62	DETERMINAÇÃO DE AUTO	MÉTODO: IMUNOENSAIO ENZIMÁTICO	EXAME	60	R\$ 19,50	R\$ 1.170,00
	ANTICORPOS ANTI-GAD 65					
63	DOSAGEM DE ANDROSTENEDIONA	MÉTODO: QUIMIOLUMINESCÊNCIA	EXAME	60	R\$ 8,65	R\$ 519,00
64	TESTE IMUNOLOGICO PARA GIARDIA LAMBLIA	MÉTODO: IMUNOENSAIO ENZIMÁTICO	EXAME	60	R\$ 24,50	R\$ 1.470,00
	DETERMINAÇÃO DE ANTICORPOS ANTIASCA IgA (SACCHAROMYCES CEREVISIAE)	MÉTODO: IMUNOENSAIO ENZIMÁTICO	EXAME	60	R\$ 142,10	R\$ 8.526,00
65						
66	DOSAGEM DE GLICOSE 6-FOSFATO DEHIDROGENASE/G6PD	MÉTODO: ENZIMÁTICO	EXAME	204	R\$ 18,42	R\$ 3.757,68



CLÍNICA POPULAR DRA. ANDRÉIA

Rua: Cravo, Esq. com Rua Angico. N° 2748

(69) 3210-3413 - 99265-5757 - 99359-1093

		PESQUISA DE SUBSTÂNCIAS REDUTORAS NA URINA MATERIAL : URINA				
67	TRIAGEM AMPLIADA PARA ERROS INATOS DO METABOLISMO - EIM - URINA	MÉTODO : TESTE DE BENEDICT PESQUISA PARA FENILCETONÚRIA MATERIAL : URINA MÉTODO : TESTE DO CLORETO FÉRRICO AQUOSO E DE AMONÍACAL PESQUISA PARA CETOÁCIDOS MATERIAL : URINA MÉTODO : TESTE DA 2-4 DINITROFENILHIDRAZINA (DNPH) PESQUISA PARA TIROSINA E METABÓLITOS MATERIAL : URINA	EXAME 60		R\$ 161,66	R\$ 9.699,60
68	TRIAGEM AMPLIADA PARA ERROS INATOS DO METABOLISMO - EIM - SANGUE	AMINOÁCIDOS - ANÁLISE QUALITATIVA MATERIAL: PLASMA	EXAME 60		R\$ 161,66	R\$ 9.699,60

CNPJ: 14.793.552/0001-09, R DO CRAVO, Nº 2748, BAIRRO: COHAB, PORTO VELHO - RO



CLÍNICA POPULAR DRA. ANDRÉIA

Rua: Cravo, Esq. com Rua Angico. N° 2748

(69) 3210-3413 - 99265-5757 - 99359-1093

70	PESQUISA DE ANTICORPOS	MÉTODO: IMUNOFLUORESCÊNCIA	EXAME	120	R\$ 34,30	R\$ 4.116,00
	NEUTRÓFILOS, ANTI - ANCA	INDIRETA				
71	PESQUISA ANTICORPOS ANTI-	MÉTODO: IMUNOFLUORESCÊNCIA INDIRETA MÉTODO: IMUNOFLUORESCÊNCIA	EXAME	300	R\$ 118,58	R\$ 35.574,00
	ACTINA PESQUISA DE ANTICORPOS ANTI					
72	MÚSCULO LISO, ANTICORPOS ANTIASMA	INDIRETA	EXAME	240	R\$ 9,11	R\$ 2.186,40
	PESQUISA DE ANTICORPOS IgG ANTIANTÍGENO HEPÁTICO SOLÚVEL (M2, LKM1, LC1, SLA,	MÉTODO: IMUNOBLOT	EXAME	576	R\$ 274,39	R\$ 158.048,64
73	Sp100, gp210)					
74	PESQUISA DE ANTICORPOS	MÉTODO: IMUNOFLUORESCÊNCIA	EXAME	648	R\$ 11,75	R\$ 7.614,00
	ANTINUCLEARES - FAN	INDIRETA				
75	CARIÓTIPO COM BANDA G	MÉTODO: BANDAMENTO G	EXAME	480	R\$ 343,00	R\$ 164.640,00
	SANGUE PERIFÉRICO					



CLÍNICA POPULAR DRA. ANDRÉIA

Rua: Cravo, Esq. com Rua Angico. N° 2748

(69) 3210-3413 - 99265-5757 - 99359-1093

76	CARIÓTIPO COM BANDA G	MÉTODO: BANDAMENTO G	EXAME	480	R\$ 686,00	R\$ 329.280,00
	MEDULA					
	CARIÓTIPO COM BANDA G	MÉTODO: BANDAMENTO G	EXAME	480	R\$ 479,79	R\$ 230.299,20
77	SANGUE PERIFÉRICO - 100 CÉLULAS					
78	TESTE RÁPIDO STREPTOCOCCUS	MÉTODO: IMUNOENSAIO	EXAME	300	R\$ 88,64	R\$ 26.592,00
	GRUPO A					
	DETERMINAÇÃO DA RESISTÊNCIA A PROTEÍNA C ATIVADA	MÉTODO: COAGULOMÉTRICO	EXAME	300	R\$ 158,76	R\$ 47.628,00
79						
	PESQUISA DO GENE DA	MÉTODO: SEQUENCIAMENTO GENÉTICO	EXAME	348	R\$ 242,05	R\$ 84.233,40
80	PROTROMBINA MUTANTE (FATOR II 20210)					
81	DOSAGEM DE ANTI TROMBINA III	MÉTODO: CROMOGÊNICO	EXAME	168	R\$ 13,50	R\$ 2.268,00
82	DOSAGEM DE LIPOPROTEÍNA - A	MÉTODO: TURBIDIMETRIA	EXAME	300	R\$ 11,25	R\$ 3.375,00
83	DOSAGEM FATOR VIII	MÉTODO: COAGULOMÉTRICO	EXAME	168	R\$ 53,50	R\$ 8.988,00
	COAGULAÇÃO					
84	DOSAGEM FATOR IX COAGULACAO	MÉTODO: COAGULOMÉTRICO	EXAME	168	R\$ 35,50	R\$ 5.964,00



CLÍNICA POPULAR DRA. ANDRÉIA

Rua: Cravo, Esq. com Rua Angico. N° 2748

(69) 3210-3413 - 99265-5757 - 99359-1093

85	DOSAGEM FATOR XIII	MÉTODO: COAGULOMÉTRICO	EXAME	360	R\$ 68,00	R\$ 24.480,00
	COAGULAÇÃO					
86	DOSAGEM FATOR X DA	MÉTODO: COAGULOMÉTRICO	EXAME	360	R\$ 47,32	R\$ 17.035,20
	COAGULAÇÃO					
87	DOSAGEM FATOR VII DA	MÉTODO: COAGULOMÉTRICO	EXAME	108	R\$ 39,44	R\$ 4.259,52
	COAGULAÇÃO					
88	DOSAGEM CORTISOL URINÁRIO	MÉTODO: QUIMIOLUMINESCÊNCIA	EXAME	120	R\$ 12,00	R\$ 1.440,00
89	DOSAGEM CORTISOL SALIVAR	MÉTODO: QUIMIOLUMINESCÊNCIA	EXAME	120	R\$ 26,75	R\$ 3.210,00
90	DOSAGEM SULFATO DE DEHIDROEPIANDROSTENEDIONA (SDHEA)	MÉTODO: QUIMIOLUMINESCÊNCIA	EXAME	120	R\$ 17,60	R\$ 2.112,00
91	DETERMINAÇÃO DE	MÉTODO: RADIOIMUNOENSAIO	EXAME	120	R\$ 41,00	R\$ 4.920,00
	ANTICORPOS ANTIINSULINA					
92	PESQUISA DE ANTICORPOS	MÉTODO: IMUNOENSAIO	EXAME	300	R\$ 24,00	R\$ 7.200,00
	ANTI-Epstein-Barr (EBV), IgM					
93	PESQUISA DE ANTICORPOS	MÉTODO: IMUNOENSAIO	EXAME	300	R\$ 24,00	R\$ 7.200,00



CLÍNICA POPULAR DRA. ANDRÉIA

Rua: Cravo, Esq. com Rua Angico. N° 2748

(69) 3210-3413 - 99265-5757 - 99359-1093

	ANTIEsptein-Barr (EBV),IgG					
VALOR TOTAL ANUAL						R\$ 3.184.179,96

Declaramos que estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidas no Edital e seus Anexos, bem como aceitamos todas as obrigações e responsabilidades especificadas no Termo de Referência.

Declaramos que nos preços cotados estão incluídas todas as despesas que, direta ou indiretamente, fazem parte do presente objeto, tais como gastos da empresa com suporte técnico e administrativo, impostos, seguros, taxas, ou quaisquer outros que possam incidir sobre gastos da empresa, sem quaisquer acréscimos em virtude de expectativa inflacionária e deduzidos os descontos eventualmente concedidos

Nossa Proposta tem preço global fixado em R\$ 4.382.505,12, compostos e irrevogáveis de acordo com exigências do Edital.

O prazo para início da execução dos serviços é de até , contados da ordem de serviços. O prazo de validade de nossa proposta é de 60 (sessenta) dias, a partir da abertura.

Observação: Havendo omissão das informações acima considerar-se-ão os prazos previstos neste edital como aceitos.

Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o CONTRATO no prazo determinado no documento de convocação.

PORTO VELHO – RO, 14 DE JULHO DE 2020.





CLÍNICA POPULAR DRA. ANDRÉIA

Rua: Cravo, Esq. com Rua Angico. N° 2748

(69) 3210-3413 - 99265-5757 - 99359-1093

WELYSTON HENRIQUE SARAIVA DA SILVA

CPF: 001.540.961.99

SÓCIO ADMINISTRADOR





CLÍNICA POPULAR DRA. ANDRÉIA

Rua: Cravo, Esq. com Rua Angico. N° 2748

(69) 3210-3413 - 99265-5757 - 99359-1093

PREGÃO ELETRÔNICO N°: 342/2020/SIGMA/SUPEL/RO

Senhora Pregoeira,

Encaminhamos à essa Equipe, referente a Licitação em epígrafe, objetivando a execução dos serviços objeto do referido certame, a proposta abaixo discriminada.

Objeto: Contratação de Empresa Especializada para Realização de Exames na Área de Patologia Clínica, de forma complementar aos procedimentos já existentes, objetivando atender o Centro de Medicina Tropical de Rondônia - CEMETRON, Hospital e Pronto Socorro João Paulo/II - HEPSJP/II, Hospital de Base Dr. Ary Pinheiro - HBAP, Hospital Infantil Cosme e Damião - HICD, Hospital de Emergência e Urgência de Cacoal - HEURO, Hospital Regional de Cacoal - HRC e Hospital Regional de Buritis - HRB, de forma contínua, por um período de 12 (doze) meses.

ITEM	DESCRIÇÃO	METODOLOGIA	UNID	QUANT.	VAL. ESTIMADO	VALOR ANUAL
1	ELETROFORESE DE HEMOGLOBINA	MÉTODO: CROMATOGRAFIA LÍQUIDA DE ALTA PERFORMANCE (HPLC)	EXAME	468	R\$ 16,80	R\$ 7.862,40
2	ELETROFORESE DE PROTEÍNAS SÉRICAS	MÉTODO: ELETROFORESE CAPILAR	EXAME	948	R\$ 9,00	R\$ 8.532,00
3	DOSAGEM DE CATECOLAMINAS - FRAÇÕES	MÉTODO: CROMATOGRAFIA LÍQUIDA DE ALTA PERFORMANCE (HPLC)	EXAME	312	R\$ 52,00	R\$ 16.224,00
4	TESTE DE FALCIZAÇÃO DE HEMOGLOBINA S - TESTE DE	MÉTODO: DITIONITO DE SÓDIO	EXAME	348	R\$ 13,00	R\$ 4.524,00
5	DOSAGEM DE ALUMÍNIO	MÉTODO: COTOFOTOMETRIA DE	EXAME	24	R\$ 20,00	R\$ 480,00
6	DOSAGEM DE ZINCO	MÉTODO: ESPECTROFOTOMETRIA DE ABSORÇÃO ATÔMICA	EXAME	24	R\$ 15,00	R\$ 360,00
7	DOSAGEM DE SELÊNIO	MÉTODO: ESPECTROFOTOMETRIA DE ABSORÇÃO ATÔMICA	EXAME	24	R\$ 23,13	R\$ 555,12



CLÍNICA POPULAR DRA. ANDRÉIA

Rua: Cravo, Esq. com Rua Angico. N° 2748

(69) 3210-3413 - 99265-5757 - 99359-1093

8	DOSAGEM DE COBRE (SÉRICO E URINÁRIO)	MÉTODO: ESPECTROFOTOMETRIA DE ABSORÇÃO ATÔMICA	EXAME	180	R\$ 11,25	R\$ 2.025,00
9	DOSAGEM COMPLEMENTO TOTAL (CH50, CH100)	MÉTODO: IMUNOENSAIO ENZIMÁTICO	EXAME	336	R\$ 16,00	R\$ 5.376,00
10	PESQUISA DE ANTICOAGULANTE LÚPICO	MÉTODO I: TEMPO DE VENENO DE	EXAME	336	R\$ 20,00	R\$ 6.720,00
11	Análise da mutação pontual R506Q (G1691A) - Gene: Fator V da coagulação.	MÉTODO: PCR (REAÇÃO EM CADEIA DE POLIMERASE)	EXAME	264	R\$ 110,00	R\$ 29.040,00
12	PESQUISA DE ANTICORPOS ANTIAQUAPORINA (ANTICORPOS IgG - S)	MÉTODO: IMUNOFLUORESCÊNCIA INDIRETA	EXAME	336	R\$ 240,00	R\$ 80.640,00
13	DOSAGEM DE ANTICORPO - BLOQUEADOR DO RECEPTOR DE ACETILCOLINA	MÉTODO: RADIOIMUNOENSAIO	EXAME	336	R\$ 840,00	R\$ 282.240,00
14	DOSAGEM DE ANTICORPOS ANTIFOSFOLÍPÍDEOS	MÉTODO: FLUOROENZIMAIMUNOENS AIO	EXAME	396	R\$ 90,00	R\$ 35.640,00
15	IMUNOFIXAÇÃO DE PROTEÍNAS SÉRICAS	MÉTODO: IMUNOELETOFORESE DE PROTEÍNAS	EXAME	720	R\$ 55,00	R\$ 39.600,00
16	DOSAGEM DE FATOR DE VON WILLEBRAND	MÉTODO: IMUNOTURBIDIMETRIA	EXAME	108	R\$ 67,00	R\$ 7.236,00
17	TIPAGEM DE LÍFOCITOS "T" E "B"	MÉTODO: CITOMETRIA DE FLUXO	EXAME	480	R\$ 100,00	R\$ 48.000,00
18	ANÁLISE DA MUTAÇÃO NO GENE DA PROTROMBINA	MÉTODO: PCR (REAÇÃO EM CADEIA DE POLIMERASE) EM TEMPO REAL	EXAME	420	R\$ 125,00	R\$ 52.500,00
19	Eletroforese de Lipoproteína	MÉTODO: ELETROFORESE EM GEL DE AGAROSE	EXAME	300	R\$ 19,26	R\$ 5.778,00
	DETERMINAÇÃO SÉRICA DA	MÉTODO: IMUNOENSAIO				
20	ENOLASE NEURONAL ESPECÍFICA - NSE	QUIMIOLUMINESCÊNCIA	EXAME	480	R\$ 256,07	R\$ 122.913,60



CLÍNICA POPULAR DRA. ANDRÉIA

Rua: Cravo, Esq. com Rua Angico. N° 2748

(69) 3210-3413 - 99265-5757 - 99359-1093

21	DOSAGEM DE PROTEÍNA "S" - TOTAL E LIVRE	MÉTODO: COAGULOMÉTRICO/IMUNO TURBIDIMÉTRICO	EXAME	468	R\$ 72,00	R\$ 33.696,00
22	DOSAGEM DE PROTEÍNA "C" FUNCIONAL - TOTAL E LIVRE	MÉTODO: CROMOGÊNICO AUTOMATIZADO	EXAME	360	R\$ 32,25	R\$ 11.610,00
23	DOSAGEM DE OXALATO NA URINA	MÉTODO: ENZIMÁTICO	EXAME	480	R\$ 34,45	R\$ 16.536,00
24	DOSAGEM DE CITRATO NA URINA	MÉTODO: ENZIMÁTICO	EXAME	480	R\$ 20,00	R\$ 9.600,00
25	DOSAGEM DE MACROPROLACTINA	MÉTODO: IMUNOENSAIO/QUIMIOLUMINISCÊNCIA	EXAME	480	R\$ 20,00	R\$ 9.600,00
26	DOSAGEM DE FRUTOSE (ESPERMA)	MÉTODO: COLORIMÉTRICO	EXAME	480	R\$ 20,76	R\$ 9.964,80
27	DOSAGEM DE PEPTÍDEO INTESTINAL VASOATIVO [VIP]	MÉTODO: RADIOIMUNOENSAIO	EXAME	480	R\$ 333,37	R\$ 160.017,60
28	DOSAGEM DE HOMOCISTEÍNA	MÉTODO: IMUNOENSAIO/QUIMIOLUMINISCÊNCIA	EXAME	360	R\$ 26,10	R\$ 9.396,00
29	DOSAGEM DE SOMATOMEDINA C	MÉTODO: IMUNOENSAIO/QUIMIOLUMINISCÊNCIA	EXAME	480	R\$ 20,81	R\$ 9.988,80
30	DOSAGEM DE ARSÊNIO NA URINA	MÉTODO: ESPECTROFOTOMETRIA DE ABSORÇÃO ATÔMICA	EXAME	480	R\$ 39,78	R\$ 19.094,40
31	PEQUISA DE ANTICORPOS ANTIENDOMÍCIO IgG	MÉTODO: IMUNOFLUORESCÊNCIA INDIRETA	EXAME	120	R\$ 19,05	R\$ 2.286,00
32	PEQUISA DE ANTICORPOS ANTIENDOMÍCIO IgM	MÉTODO: IMUNOFLUORESCÊNCIA INDIRETA	EXAME	120	R\$ 30,00	R\$ 3.600,00
33	PEQUISA DE ANTICORPOS ANTIENDOMÍCIO IgA	MÉTODO: IMUNOFLUORESCÊNCIA INDIRETA	EXAME	120	R\$ 30,00	R\$ 3.600,00
34	DOSAGEM DE ADENOSINA DEAMINASE - ADA	MÉTODO: ENZIMÁTICO IMUNO-	EXAME	396	R\$ 28,00	R\$ 11.088,00
35	CULTURA DE FUNGOS	MÉTODO: CULTIVO EM MEIOS ESPECÍFICOS	EXAME	480	R\$ 30,00	R\$ 14.400,00
36	REAÇÃO DE PANDY	MÉTODO: PANDY	EXAME	480	R\$ 14,42	R\$ 6.921,60
37	DETERMINAÇÃO DA ATIVIDADE DA RENINA PLASMÁTICA	MÉTODO: RADIOIMUNOENSAIO	EXAME	180	R\$ 40,00	R\$ 7.200,00



CLÍNICA POPULAR DRA. ANDRÉIA

Rua: Cravo, Esq. com Rua Angico. N° 2748

(69) 3210-3413 - 99265-5757 - 99359-1093

38	DOSAGEM DE ALDOSTERONA POSTURAL - S	MÉTODO: URMOLUMNESCÊNCIA	EXAME	300	R\$ 25,00	R\$ 7.500,00
39	DOSAGEM DE METANEFRIAS URINÁRIA - FRAÇÕES NORMETANEFRINA E METANEFRINA	MÉTODO: CROMATOGRAFIA LÍQUIDA ACOPLADA A ESPECTROMETRIA DE MASSAS	EXAME	216	R\$ 40,00	R\$ 8.640,00
40	CURVA DE FRAGILIDADE OSMÓTICA DAS HEMÁCIAS	MÉTODO: LISE OSMÓTICA	EXAME	84	R\$ 11,91	R\$ 1.000,44
41	DOSAGEM DE VITAMINA A (RETINOL)	MÉTODO: CROMATOGRAFIA LÍQUIDA DE ULTRA PERFORMANCE	EXAME	240	R\$ 51,00	R\$ 12.240,00
42	DETERMINAÇÃO QUANTITATIVA DE AMINOÁCIDOS - URINA	MÉTODO: ROMATOGRAFIA LÍQUIDA/ESPECTROMETRIA DE MASSAS EM TANDEM	EXAME	300	R\$ 225,00	R\$ 67.500,00
43	DETERMINAÇÃO QUANTITATIVA DE AMINOÁCIDOS - SANGUE	MÉTODO: CROMATOGRAFIA LÍQUIDA/ESPECTROMETRIA DE MASSAS EM TANDEM	EXAME	300	R\$ 555,50	R\$ 166.650,00
44	DOSAGEM SÉRICA DE ALFA 1 ANTI TRIPSINA - AAT	MÉTODO: TURBIDIMETRIA	EXAME	600	R\$ 12,00	R\$ 7.200,00
45	DOSAGEM DE PIRUVATOQUINASE EREDITOCITÁRIA	MÉTODO: CINÉTICA ENZIMÁTICA - ESPECTROFOTOMETRIA	EXAME	156	R\$ 180,92	R\$ 28.223,52
46	DOSAGEM - PAINEL PROLIFERATIVO - S, SANG	MÉTODO: CITOMETRIA DE FLUXO	EXAME	324	R\$ 252,00	R\$ 81.648,00
47	IMUNOFENOTIPAGEM - PAINEL PROLIFERATIVO - S, MEDULA ÓSSEA CARÍÓTIPO COM PESQUISA DE	MÉTODO: CITOMETRIA DE FLUXO MÉTODO: CITOGENÉTICO	EXAME	324	R\$ 842,00	R\$ 272.808,00
48	QUEBRAS - DEB TESTE. SANGUE PERIFÉRICO.	BANDEAMENTO G	EXAME	60	R\$ 1.160,83	R\$ 69.649,80
49	DOSAGEM DE CADEIAS LEVE LIVRES. SORO.	MÉTODO: NEFELOMETRIA	EXAME	60	R\$ 95,00	R\$ 5.700,00
50	FISH BCR-ABL t(9.22) FISH para translocação BCR/ABL	MÉTODO: FISH HIBRIDIZAÇÃO "IN SITU" FLUORESCENTE	EXAME	108	R\$ 1.450,00	R\$ 156.600,00
51	FISH para deleção/amplificação Leucemia linfocítica crônica: del(17p); TP53; (17p13.1)	MÉTODO: FISH HIBRIDIZAÇÃO "IN SITU" FLUORESCENTE	EXAME	192	R\$ 900,00	R\$ 172.800,00
52	RT-PCR BCR/ABL quantitativo no segmento de LMC; DETERMINAÇÃO DE MUTAÇÕES	MÉTODO: RT-PCR MULTIPLEX QUALITATIVA E QUANTITATIVO	EXAME	72	R\$ 1.788,33	R\$ 128.759,76



CLÍNICA POPULAR DRA. ANDRÉIA

Rua: Cravo, Esq. com Rua Angico. N° 2748

(69) 3210-3413 - 99265-5757 - 99359-1093

53	JAK2 V617F, CALR e MPL EM DOENÇAS MIELOPROLIFERATIVAS PESQUISA DE REARRANJO	MÉTODO: RT-PCR MÉTODO: NESTED PCR (REAÇÃO EM	EXAME	336	R\$ 410,00	R\$ 137.760,00
54	PML/RARα na LMA M3; PML-RAR t(15;17) FISH PARA PESQUISA DE	CADEIA DA POLIMERASE) APÓS TRANSCRIÇÃO REVERSA(RT-PCR) MÉTODO: FISH (HIBRIDIZAÇÃO IN SITU	EXAME	48	R\$ 1.381,99	R\$ 66.335,52
55	HIPERMUTAÇÃO DA IgH (cadeia pesada da imunoglobulina) - SCREENING S PAINEL DE IMUNODEFICIÊNCIAS PRIMÁRIAS COMPLETO Genes	POR FLUORESCÊNCIA) MÉTODO: PCR (REAÇÃO EM CADEIA DA	EXAME	48	R\$ 2.166,75	R\$ 104.004,00
56	analisados (460)	POLIMERASE) SEGUIDO POR SEQUENCIAMENTO DE NOVA GERAÇÃO	EXAME	48	R\$ 5.500,00	R\$ 264.000,00
57	DETERMINAÇÃO DA ATVIDADE DE VON WILLEBRAND PELO COFATOR DA RISTOCETINA	MÉTODO: TURBIDIMETRIA	EXAME	48	R\$ 245,28	R\$ 11.773,44
58	DETERMINAÇÃO DA ATVIDADE ANTITROMBINA III	MÉTODO: CROMOGÊNICO	EXAME	168	R\$ 13,80	R\$ 2.318,40
59	DETERMINAÇÃO DA MUTAÇÃO	MÉTODO: SEQUENCIAMENTO GENÉTICO	EXAME	108	R\$ 30,00	R\$ 3.240,00
60	DA ANTITROMBINA III QUANDO ATVIDADE REDUZIDA 40% PESQUISA DE CLONE HPN - CD59 POR CITOMETRIA DE FLUXO	MÉTODO: CITOMETRIA DE FLUXO	EXAME	156	R\$ 70,00	R\$ 10.920,00
61	DOSAGEM DE 17-ALFA HIDROXIPROGESTERONA	MÉTODO: QUIMIOLUMINESCÊNCIA	EXAME	60	R\$ 12,60	R\$ 756,00
62	DETERMINAÇÃO DE AUTO ANTICORPOS ANTI-GAD 65	MÉTODO: IMUNOENSAIO ENZIMÁTICO	EXAME	60	R\$ 20,00	R\$ 1.200,00
63	DOSAGEM ANDROSTENEDIONA DE	MÉTODO: QUIMIOLUMINESCÊNCIA	EXAME	60	R\$ 8,84	R\$ 530,40
64	TESTE IMUNOLOGICO PARA GIARDIA LAMBLIA	MÉTODO: IMUNOENSAIO ENZIMÁTICO	EXAME	60	R\$ 25,00	R\$ 1.500,00



CLÍNICA POPULAR DRA. ANDRÉIA

Rua: Cravo, Esq. com Rua Angico. N° 2748

(69) 3210-3413 - 99265-5757 - 99359-1093

65	DETERMINAÇÃO DE ANTICORPOS ANTISCA IgA (SACCHAROMYCES CEREVISIAE)	MÉTODO: IMUNOENSAIO ENZIMÁTICO	EXAME	60	R\$ 145,00	R\$ 8.700,00
66	DOSAGEM DE GLICOSE 6-FOSFATO DEHIDROGENASE/G6PD	MÉTODO: ENZIMÁTICO PESQUISA DE SUBSTÂNCIAS REDUTORAS NA URINA MATERIAL: URINA	EXAME	204	R\$ 18,42	R\$ 3.757,68
67	TRIAGEM AMPLIADA PARA ERROS INATOS DO METABOLISMO - EIM - URINA	MÉTODO: TESTE DE BENEDICT PESQUISA PARA FENILCETONÚRIA MATERIAL: URINA MÉTODO: TESTE DO CLORETO FÉRRICO AQUOSO E DE AMONÍACAL PESQUISA PARA CETOÁCIDOS MATERIAL: URINA MÉTODO: TESTE DA 2-4 DINITROFENILHIDRAZINA (DNPH) PESQUISA PARA TIROSINA E METABÓLITOS MATERIAL: URINA MÉTODO: TESTE DO ALFA-NITROSO CROMATOGRAFIA PLASMÁTICA DE	EXAME	60	R\$ 165,00	R\$ 9.900,00
68	TRIAGEM AMPLIADA PARA ERROS INATOS DO METABOLISMO - EIM - SANGUE	AMINOÁCIDOS - ANÁLISE QUALITATIVA MATERIAL: PLASMA HEPARINIZADO MÉTODO: CROMATOGRAFIA LÍQUIDA/ESPECTROMETRIA DE MASSAS EM TANDEM AMINOÁCIDOS INVESTIGADOS: Ácido Argininosuccínico, Ácido Aspártico, Ácido Glutâmico, Alanina, Arginina, Asparagina, Citrulina, Fenilalanina, Glicina, Glutamina, Histidina, Isoleucina, Leucina, Lisina, Metionina, Ornitina, Prolina, Serina, Tirosina, Treonina, Triptofano e Valina.	EXAME	60	R\$ 165,00	R\$ 9.900,00
69	DETERMINAÇÃO DA ATIVIDADE DA BIOTINIDASE NO SANGUE	MÉTODO: COLORIMETRIA	EXAME	300	R\$ 22,68	R\$ 6.804,00
70	PESQUISA DE ANTICORPOS NEUTRÓFILOS, ANTI - ANCA	MÉTODO: IMUNOFLUORESCÊNCIA INDIRETA	EXAME	120	R\$ 35,00	R\$ 4.200,00
71	PESQUISA ANTICORPOS ANTI-ACTINA PESQUISA DE ANTICORPOS ANTI	MÉTODO: IMUNOFLUORESCÊNCIA INDIRETA MÉTODO: IMUNOFLUORESCÊNCIA	EXAME	300	R\$ 121,00	R\$ 36.300,00
72	MÚSCULO LISO, ANTICORPOS ANTISMA	INDIRETA	EXAME	240	R\$ 9,30	R\$ 2.232,00



CLÍNICA POPULAR DRA. ANDRÉIA

Rua: Cravo, Esq. com Rua Angico. N° 2748

(69) 3210-3413 - 99265-5757 - 99359-1093

73	PESQUISA DE ANTICORPOS IgG ANTIANTIGENO HEPÁTICO SOLÚVEL (M2, LKM1, LC1, SLA, Sp100, gp210)	MÉTODO: IMUNOBLOT	EXAME	576	R\$ 280,00	R\$ 161.280,00
74	PESQUISA DE ANTICORPOS ANTINUCLEARES - FAN	MÉTODO: IMUNOFLUORESCÊNCIA INDIRETA	EXAME	648	R\$ 12,00	R\$ 7.776,00
75	CARIÓTIPO COM BANDA G SANGUE PERIFÉRICO	MÉTODO: BANDAMENTO G	EXAME	480	R\$ 460,00	R\$ 220.800,00
76	CARIÓTIPO COM BANDA G MEDULA	MÉTODO: BANDAMENTO G	EXAME	480	R\$ 1.100,00	R\$ 528.000,00
77	CARIÓTIPO COM BANDA G SANGUE PERIFÉRICO - 100 CÉLULAS	MÉTODO: BANDAMENTO G	EXAME	480	R\$ 500,00	R\$ 240.000,00
78	TESTE STREPTOCOCCUS GRUPO A RÁPIDO	MÉTODO: IMUNOENSAIO	EXAME	300	R\$ 90,45	R\$ 27.135,00
79	DETERMINAÇÃO DA RESISTÊNCIA A PROTEÍNA C ATIVADA	MÉTODO: COAGULOMÉTRICO	EXAME	300	R\$ 162,00	R\$ 48.600,00
80	PESQUISA DO GENE DA PROTROMBINA MUTANTE (FATOR II 20210)	MÉTODO: SEQUENCIAMENTO GENÉTICO	EXAME	348	R\$ 247,00	R\$ 85.956,00
81	DOSAGEM DE ANTI TROMBINA III	MÉTODO: CROMOGÊNICO	EXAME	168	R\$ 13,80	R\$ 2.318,40
82	DOSAGEM DE LIPOPROTEÍNA - A	MÉTODO: TURBIDIMETRIA	EXAME	300	R\$ 11,55	R\$ 3.465,00
83	DOSAGEM FATOR VIII COAGULAÇÃO	MÉTODO: COAGULOMÉTRICO	EXAME	168	R\$ 55,00	R\$ 9.240,00
84	DOSAGEM FATOR IX COAGULAÇÃO	MÉTODO: COAGULOMÉTRICO	EXAME	168	R\$ 36,23	R\$ 6.086,64
85	DOSAGEM FATOR XIII COAGULAÇÃO	MÉTODO: COAGULOMÉTRICO	EXAME	360	R\$ 70,00	R\$ 25.200,00
86	DOSAGEM FATOR X DA COAGULAÇÃO	MÉTODO: COAGULOMÉTRICO	EXAME	360	R\$ 48,29	R\$ 17.384,40
87	DOSAGEM FATOR VII DA COAGULAÇÃO	MÉTODO: COAGULOMÉTRICO	EXAME	108	R\$ 40,25	R\$ 4.347,00
88	DOSAGEM CORTISOL URINÁRIO	MÉTODO: QUIMIOLUMINESCÊNCIA	EXAME	120	R\$ 12,87	R\$ 1.544,40
89	DOSAGEM CORTISOL SALVAR	MÉTODO: QUIMIOLUMINESCÊNCIA	EXAME	120	R\$ 27,30	R\$ 3.276,00
90	DOSAGEM SULFATO DE DEHIDROEPIANDROSTENEDIONA (SDHEA)	MÉTODO: QUIMIOLUMINESCÊNCIA	EXAME	120	R\$ 18,00	R\$ 2.160,00
91	DETERMINAÇÃO DE ANTICORPOS ANTINSULINA	MÉTODO: RADIOIMUNOENSAIO	EXAME	120	R\$ 42,00	R\$ 5.040,00



CLÍNICA POPULAR DRA. ANDRÉIA

Rua: Cravo, Esq. com Rua Angico. N° 2748

(69) 3210-3413 - 99265-5757 - 99359-1093

92	PESQUISA DE ANTICORPOS ANTI-Epstein-Barr (EBV), IgM	MÉTODO: IMUNOENSAIO	EXAME	300	R\$ 25,00	R\$ 7.500,00
93	PESQUISA DE ANTICORPOS ANTI-Epstein-Barr (EBV), IgG	MÉTODO: IMUNOENSAIO	EXAME	300	R\$ 25,00	R\$ 7.500,00
VALOR TOTAL ANUAL						R\$ 4.382.505,12

Declaramos que estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidas no Edital e seus Anexos, bem como aceitamos todas as obrigações e responsabilidades especificadas no Termo de Referência.

Declaramos que nos preços cotados estão incluídas todas as despesas que, direta ou indiretamente, fazem parte do presente objeto, tais como gastos da empresa com suporte técnico e administrativo, impostos, seguros, taxas, ou quaisquer outros que possam incidir sobre gastos da empresa, sem quaisquer acréscimos em virtude de expectativa inflacionária e deduzidos os descontos eventualmente concedidos

Nossa Proposta tem preço global fixado em R\$ 4.382.505,12, compostos e irrevogáveis de acordo com exigências do Edital.

O prazo para início da execução dos serviços é de até , contados da ordem de serviços. O prazo de validade de nossa proposta é de 60 (sessenta) dias, a partir da abertura.

Observação: Havendo omissão das informações acima considerar-se-ão os prazos previstos neste edital como aceitos.

Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o CONTRATO no prazo determinado no documento de convocação.

PORTO VELHO – RO, 14 DE JULHO DE 2020.

14.793.552/0001-09

CLINICA MEDICA E LABORATÓRIO LTDA -ME

R. cravo, n° 2748 G

Bairro: Cohab - CEP 76.808 - 090

Porto Velho

RO

WELYSTON HENRIQUE SARAIVA DA SILVA
CPF: 001.540.961.99
SÓCIO ADMINISTRADOR

A

SUPERINTENDÊNCIA ESTADUAL DE LICITAÇÕES - SUPEL/RO

Equipe de licitação SIGMA

Governo do Estado de Rondônia

Av. Farquar, S/N, Bairro: Pedrinhas, Complexo Rio Madeira, Ed. Pacaás Novos, 2º Andar, CEP: 76.903-03
Porto Velho/RO

At: Sr. Pregoeiro e Equipe de Apoio

REF.: **Pregão Eletrônico:** 342/2020/SIGMA/SUPEL/RO
Processo Administrativo: 0036.453909/2019-78
Data de abertura: 14/07/2020 às 09h00.
Objeto: Contratação de Empresa Especializada para Realização de Exames na Área de Patologia Clínica, de forma complementar aos procedimentos já existentes, objetivando atender o Centro de Medicina Tropical de Rondônia - CEMETRON, Hospital e Pronto Socorro João Paulo/II - HEPSJP/II, Hospital de Base Dr. Ary Pinheiro - HBAP, Hospital Infantil Cosme e Damião - HICD, Hospital de Emergência e Urgência de Cacoal - HEURO, Hospital Regional de Cacoal - HRC e Hospital Regional de Buritis - HRB, de forma contínua, por um período de 12 (doze) meses.

CARTA PROPOSTA – ANEXO III

A empresa **G.R.F LABORATÓRIOS LTDA EPP.**, estabelecida à Rua Engenheiro Candido Gomide, 65, Campinas/SP CEP.: 13.073-200, Fone: (11) 3526-5757, e-mail: cesar.augusto@crlicitar.com.br, inscrita no CNPJ sob o n.º 21.303.246/0001-02, Inscrição Estadual n.º Isenta, Insc. Municipal n.º 323017-1, por meio de seu intermédio do seu Procurador abaixo identificado, vem apresentar à essa Equipe, referente a Licitação em epígrafe, objetivando a execução dos serviços objeto do referido certame, a proposta abaixo discriminada:

<u>Item</u>	<u>Descrição</u>	<u>Metodologia</u>	<u>Unidade</u>	<u>Qtd.</u>	<u>Valor Unitário (R\$)</u>	<u>Valor Anual (R\$)</u>
Exames de Citometria de Fluxo						
50	FISH BCR-ABL t(9.22) FISH para translocação BCR/ABL	MÉTODO: FISH HIBRIDIZAÇÃO "IN SITU" FLUORESCENTE	Exame	108	750,00 (setecentos e cinquenta reais)	81.000,00 (oitenta e um mil reais)
52	RT-PCR BCR/ABL quantitativo no segmento de LMC;	MÉTODO: RT-PCR MULTIPLEX QUALITATIVA E QUANTITATIVO	Exame	72	738,88 (Setecentos e trinta e oito reais e oitenta e oito centavos)	53.199,36 (cinquenta e três mil e cento e noventa e nove reais e trinta e seis centavos)

54	PESQUISA DE REARRANJO PML/RARa na LMA M3; PML-RAR t(15,17)	MÉTODO: NESTED PCR (REAÇÃO EM CADEIA DA POLIMERASE) APÓS TRANSCRIÇÃO REVERSA(RT-PCR)	Exame	48	600,00 (seiscentos reais)	28.800,00 (vinte e oito mil e oitocentos reais)
Total Anual					R\$ 162.999,36 (cento e sessenta e dois mil e novecentos e noventa e nove reais e trinta e seis centavos)	

OBSERVAÇÕES:

- Nossa Proposta tem preço global fixado em **R\$ 162.999,36** (cento e sessenta e dois mil e novecentos e noventa e nove reais e trinta e seis centavos) compostos e irrevogáveis de acordo com exigências do Edital;
- Nos valores propostos estão inclusos todos os insumos que o compõem, tais como: despesas com mão-de-obra, materiais, equipamentos, impostos, taxas, fretes, descontos e quaisquer outros que incidam direta ou indiretamente na execução do objeto desta licitação, os quais deverão compor sua proposta.
- **Validade da Proposta:** 60 (sessenta) dias, a partir da abertura;
- **Prazo para Início da Execução dos Serviços:** 30 (trinta) dias contados a partir da primeira assinatura do contrato.
- **Local de Atendimento:** Os serviços deverão ser executados nas dependências da empresa Contratada;
- **Prazo para pagamento:** 30 (trinta) dias corridos, contados da data de sua apresentação.
- Declaramos que estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidas no Edital e seus Anexos, bem como aceitamos todas as obrigações e responsabilidades especificadas no Termo de Referência;
- Declaramos que nos preços cotados estão incluídas todas as despesas que, direta ou indiretamente, fazem parte do presente objeto, tais como gastos da empresa com suporte técnico e administrativo, impostos, seguros, taxas, ou quaisquer outros que possam incidir sobre gastos da empresa, sem quaisquer acréscimos em virtude de expectativa inflacionária e deduzidos os descontos eventualmente concedidos;
- **DADOS DO REPRESENTANTE PARA ASSINATURA DA ATA/CONTRATO**
 - **Nome:** Cesar Augusto Rodrigues da Silva
 - **Endereço:** Rua Lord Cockrane, 616 - cj 905-906 - Ipiranga, São Paulo - SP, 04213-001
 - **CPF/MF:** 224.093.448-44 **Cargo/Função:** Procurador

- **Cart. Ident.** 25.982.467-7 Expedido por: SSP/SP
- **Naturalidade:** São Paulo **Nacionalidade:** Brasileiro

➤ **DADOS BANCÁRIOS**

- **Banco.:** Itaú S/A **Agência.:** 1370 **Conta Corrente.:** 10.575-9

Atenciosamente,

Campinas (SP), 14 de julho de 2020.



G.R.F LABORATÓRIOS LTDA EPP

Cesar Augusto Rodrigues da Silva/

RG: 25.982.467-7 SSP-SP /CPF: 224.093.448-44

Procurador

A

SUPERINTENDÊNCIA ESTADUAL DE LICITAÇÕES - SUPEL/RO**Equipe de licitação SIGMA****Governo do Estado de Rondônia**

Av. Farquar, S/N, Bairro: Pedrinhas, Complexo Rio Madeira, Ed. Pacaás Novos, 2º Andar, CEP: 76.903-03
Porto Velho/RO

At: Sr. Pregoeiro e Equipe de Apoio

REF.: **Pregão Eletrônico:** 342/2020/SIGMA/SUPEL/RO
Processo Administrativo: 0036.453909/2019-78
Data de abertura: 14/07/2020 às 09h00.
Objeto: Contratação de Empresa Especializada para Realização de Exames na Área de Patologia Clínica, de forma complementar aos procedimentos já existentes, objetivando atender o Centro de Medicina Tropical de Rondônia - CEMETRON, Hospital e Pronto Socorro João Paulo/II - HEPSJP/II, Hospital de Base Dr. Ary Pinheiro - HBAP, Hospital Infantil Cosme e Damião - HICD, Hospital de Emergência e Urgência de Cacoal - HEURO, Hospital Regional de Cacoal - HRC e Hospital Regional de Burity - HRB, de forma contínua, por um período de 12 (doze) meses.

CARTA PROPOSTA – ANEXO III

Senhora Pregoeira,

Encaminhamos à essa Equipe, referente a Licitação em epígrafe, objetivando a execução dos serviços objeto do referido certame, a proposta abaixo discriminada:

<u>Item</u>	<u>Descrição</u>	<u>Metodologia</u>	<u>Unidade</u>	<u>Qtd.</u>	<u>Valor Unitário (R\$)</u>	<u>Valor Anual (R\$)</u>
Exames de Citometria de Fluxo						
11	Análise da mutação pontual R506Q (G1691A) - Gene: Fator V da coagulação.	MÉTODO: PCR (REAÇÃO EM CADEIA DE POLIMERASE)	Exame	264	R\$ 110,00	R\$ 29.040,00
17	TIPAGEM DE LINFOCITOS "T" E "B"	MÉTODO: CITOMETRIA DE FLUXO	Exame	480	R\$ 100,00	R\$ 48.000,00
18	ANÁLISE DA MUTAÇÃO NO GENE DA PROTROMBINA	MÉTODO: PCR (REAÇÃO EM CADEIA DE POLIMERASE) EM TEMPO REAL	Exame	420	R\$ 125,00	R\$ 52.500,00

46	DOSAGEM - PAINEL PROLIFERATIVO - SANG	MÉTODO: CITOMETRIA DE FLUXO	Exame	324	R\$ 252,00	R\$ 81.648,00
47	IMUNOFENOTIPAGEM - PAINEL PROLIFERATIVO - MEDULA ÓSSEA	MÉTODO: CITOMETRIA DE FLUXO	Exame	324	R\$ 842,00	R\$ 272.808,00
48	CARIÓTIPO COM PESQUISA DE QUEBRAS - DEB TESTE. SANGUE PERIFÉRICO.	MÉTODO: CITOGENÉTICO BANDEAMENTO G	Exame	60	R\$ 1.160,83	R\$ 69.649,80
50	FISH BCR-ABL t(9.22) FISH para translocação BCR/ABL	MÉTODO: FISH HIBRIDIZAÇÃO "IN SITU" FLUORESCENTE	Exame	108	R\$ 1.450,00	R\$ 156.600,00
51	FISH para deleção/amplificação Leucemia linfocítica crônica: del(17p); TP53; (17p13.1)	MÉTODO: FISH HIBRIDIZAÇÃO "IN SITU" FLUORESCENTE	Exame	192	R\$ 900,00	R\$ 172.800,00
52	RT-PCR BCR/ABL quantitativo no segmento de LMC;	MÉTODO: RT-PCR MULTIPLEX QUALITATIVA E QUANTITATIVO	Exame	72	R\$ 1.788,33	R\$ 128.759,76
53	DETERMINAÇÃO DE MUTAÇÕES JAK2 V617F, CALR e MPL EM DOENÇAS MIELOPROLIFERATIVAS	MÉTODO: RT-PCR	Exame	336	R\$ 410,00	R\$ 137.760,00
54	PESQUISA DE REARRANJO PML/RARa na LMA M3; PML-RAR t(15,17)	MÉTODO: NESTED PCR (REAÇÃO EM CADEIA DA POLIMERASE) APÓS TRANSCRIÇÃO REVERSA(RT-PCR)	Exame	48	R\$ 1.381,99	R\$ 66.335,52
55	FISH PARA PESQUISA DE HIPERMUTAÇÃO DA IgH (cadeia pesada da imunoglobulina) - SCREENING S	MÉTODO: FISH (HIBRIDIZAÇÃO IN SITU POR FLUORESCÊNCIA)	Exame	48	R\$ 2.166,75	R\$ 104.004,00

56	PAINEL DE IMUNODEFICIÊNCIAS PRIMÁRIAS COMPLETO Genes analisados (460)	MÉTODO: PCR (REAÇÃO EM CADEIA DA POLIMERASE) SEGUIDO POR SEQUENCIAMENTO DE NOVA GERAÇÃO	Exame	48	R\$ 5.500,00	R\$ 264.000,00
60	PESQUISA DE CLONE HPN - CD59 POR CITOMETRIA DE FLUXO	MÉTODO: CITOMETRIA DE FLUXO	Exame	156	R\$ 70,00	R\$ 10.920,00
75	CARIÓTIPO COM BANDA G SANGUE PERIFÉRICO	MÉTODO: BANDAMENTO G	Exame	480	R\$ 460,00	R\$ 220.800,00
76	CARIÓTIPO COM BANDA G MEDULA	MÉTODO: BANDAMENTO G	Exame	480	R\$ 1.100,00	R\$ 528.000,00
77	CARIÓTIPO COM BANDA G SANGUE PERIFÉRICO - 100 CÉLULAS	MÉTODO: BANDAMENTO G	Exame	480	R\$ 500,00	R\$ 240.000,00
Total Anual					R\$ R\$ 2.583.625,08	

OBSERVAÇÕES:

- Nossa Proposta tem preço global fixado em R\$ 2.583.625,08 (dois milhões e quinhentos e oitenta e três mil e oito centavos) compostos e irreeajustáveis de acordo com exigências do Edital;
- Nos valores propostos estão inclusos todos os insumos que o compõem, tais como: despesas com mão-de-obra, materiais, equipamentos, impostos, taxas, fretes, descontos e quaisquer outros que incidam direta ou indiretamente na execução do objeto desta licitação, os quais deverão compor sua proposta.
- **Validade da Proposta:** 60 (sessenta) dias, a partir da abertura;
- **Prazo para Início da Execução dos Serviços:** 30 (trinta) dias contados a partir da primeira assinatura do contrato.
- **Local de Atendimento:** Os serviços deverão ser executados nas dependências da empresa Contratada;
- **Prazo para pagamento:** 30 (trinta) dias corridos, contados da data de sua apresentação.
- Declaramos que estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidas no Edital e seus Anexos, bem como aceitamos todas as obrigações e responsabilidades especificadas no Termo de Referência;
- Declaramos que nos preços cotados estão incluídas todas as despesas que, direta ou indiretamente, fazem parte do presente objeto, tais como gastos da empresa com suporte técnico e administrativo, impostos, seguros, taxas, ou quaisquer outros que possam incidir sobre gastos da empresa, sem

quaisquer acréscimos em virtude de expectativa inflacionária e deduzidos os descontos eventualmente concedidos;

DADOS DO REPRESENTANTE PARA ASSINATURA DA ATA/CONTRATO

- Informaremos na proposta escrita, caso sejamos os vencedores, em razão da Identificação do Licitante no cadastramento da proposta eletrônica;

DADOS BANCÁRIOS:

- Informaremos na proposta escrita, caso sejamos os vencedores, em razão da Identificação do Licitante no cadastramento da proposta eletrônica;

A

SUPERINTENDÊNCIA ESTADUAL DE LICITAÇÕES - SUPEL/RO

Equipe de licitação SIGMA

Governo do Estado de Rondônia

Av. Farquar, S/N, Bairro: Pedrinhas, Complexo Rio Madeira, Ed. Pacaás Novos, 2º Andar, CEP: 76.903-03
Porto Velho/RO

At: Sr. Pregoeiro e Equipe de Apoio

REF.: **Pregão Eletrônico:** 342/2020/SIGMA/SUPEL/RO
Processo Administrativo: 0036.453909/2019-78
Data de abertura: 14/07/2020 às 09h00.
Objeto: Contratação de Empresa Especializada para Realização de Exames na Área de Patologia Clínica, de forma complementar aos procedimentos já existentes, objetivando atender o Centro de Medicina Tropical de Rondônia - CEMETRON, Hospital e Pronto Socorro João Paulo/II - HEPSJP/II, Hospital de Base Dr. Ary Pinheiro - HBAP, Hospital Infantil Cosme e Damião - HICD, Hospital de Emergência e Urgência de Cacoal - HEURO, Hospital Regional de Cacoal - HRC e Hospital Regional de Buritis - HRB, de forma contínua, por um período de 12 (doze) meses.

CARTA PROPOSTA – ANEXO III

A empresa **G.R.F LABORATÓRIOS LTDA EPP.**, estabelecida à Rua Engenheiro Candido Gomide, 65, Campinas/SP CEP.: 13.073-200, Fone: (11) 3526-5757, e-mail: cesar.augusto@crlicitar.com.br, inscrita no CNPJ sob o n.º 21.303.246/0001-02, Inscrição Estadual n.º Isenta, Insc. Municipal n.º 323017-1, por meio de seu intermédio do seu Procurador abaixo identificado, vem apresentar à essa Equipe, referente a Licitação em epígrafe, objetivando a execução dos serviços objeto do referido certame, a proposta abaixo discriminada:

<u>Item</u>	<u>Descrição</u>	<u>Metodologia</u>	<u>Unidade</u>	<u>Qtd.</u>	<u>Valor Unitário (R\$)</u>	<u>Valor Anual (R\$)</u>
Exames de Citometria de Fluxo						
11	Análise da mutação pontual R506Q (G1691A) - Gene: Fator V da coagulação.	MÉTODO: PCR (REAÇÃO EM CADEIA DE POLIMERASE)	Exame	264	R\$ 89,02 (Oitenta e nove reais e dois centavos)	R\$ 23.500,00 (Vinte e três mil e quinhentos reais)
17	TIPAGEM DE LINFOCITOS "T" E "B"	MÉTODO: CITOMETRIA DE FLUXO	Exame	480	R\$ 85,00 (Oitenta e cinco reais)	R\$ 40.800,00 (Quarenta mil e oitocentos reais)

18	ANALISE DA MUTAÇÃO NO GENE DA PROTROMBINA	MÉTODO: PCR (REAÇÃO EM CADEIA DE POLIMERASE) EM TEMPO REAL	Exame	420	R\$ 93,33 (Noventa e três reais e trinta e três centavos)	R\$ 39.200,00 (Trinta e nove mil e duzentos reais)
46	DOSAGEM - PAINEL PROLIFERATIVO - SANG	MÉTODO: CITOMETRIA DE FLUXO	Exame	324	R\$ 252,00 (Duzentos e cinquenta e dois reais)	R\$ 81.648,00 (Oitenta e um mil e seiscentos e quarenta e oito reais)
47	IMUNOFENOTIPAGEM - PAINEL PROLIFERATIVO - MEDULA ÓSSEA	MÉTODO: CITOMETRIA DE FLUXO	Exame	324	R\$ 750,00 (Setecentos e cinquenta reais)	R\$ 243.000,00 (Duzentos e quarenta e três mil reais)
48	CARIÓTIPO COM PESQUISA DE QUEBRAS - DEB TESTE. SANGUE PERIFÉRICO.	MÉTODO: CITOGENÉTICO BANDEAMENTO G	Exame	60	R\$ 750,00 (Setecentos e cinquenta reais)	R\$ 45.000,00 (Quarenta e cinco mil reais)
50	FISH BCR-ABL t(9.22) FISH para translocação BCR/ABL	MÉTODO: FISH HIBRIDIZAÇÃO "IN SITU" FLUORESCENTE	Exame	108	750,00 (setecentos e cinquenta reais)	81.000,00 (oitenta e um mil reais)
51	FISH para deleção/amplificação Leucemia linfocítica crônica: del(17p); TP53; (17p13.1)	MÉTODO: FISH HIBRIDIZAÇÃO "IN SITU" FLUORESCENTE	Exame	192	750,00 (setecentos e cinquenta reais)	R\$ 144.000,00 (Cento e quarenta e quatro mil reais)
52	RT-PCR BCR/ABL quantitativo no segmento de LMC;	MÉTODO: RT-PCR MULTIPLEX QUALITATIVA E QUANTITATIVO	Exame	72	738,88 (Setecentos e trinta e oito reais e oitenta e oito centavos)	53.199,36 (cinquenta e três mil e cento e noventa e nove reais e trinta e seis centavos)
53	DETERMINAÇÃO DE MUTAÇÕES JAK2 V617F, CALR e MPL EM DOENÇAS MIELOPROLIFERATIVAS	MÉTODO: RT-PCR	Exame	336	R\$ 300,00 (Trezentos reais)	R\$ 100.800,00 (Cem mil e oitocentos reais)
54	PESQUISA DE REARRANJO PML/RARa na LMA M3; PML-RAR t(15,17)	MÉTODO: NESTED PCR (REAÇÃO EM CADEIA DA POLIMERASE) APÓS TRANSCRIÇÃO REVERSA(RT-PCR)	Exame	48	600,00 (seiscentos reais)	28.800,00 (vinte e oito mil e oitocentos reais)

55	FISH PARA PESQUISA DE HIPERMUTAÇÃO DA IgH (cadeia pesada da imunoglobulina) - SCREENING S	MÉTODO: FISH (HIBRIDIZAÇÃO IN SITU POR FLUORESCÊNCIA)	Exame	48	R\$ 1.200,00 (Um mil e duzentos reais)	R\$ 57.600,00 (Cinquenta e sete mil e seiscentos reais)
56	PAINEL DE IMUNODEFICIÊNCIAS PRIMÁRIAS COMPLETO Genes analisados (460)	MÉTODO: PCR (REAÇÃO EM CADEIA DA POLIMERASE) SEGUIDO POR SEQUENCIAMENTO DE NOVA GERAÇÃO	Exame	48	R\$ 5.000,00 (Cinco mil reais)	R\$ 240.000,00 (Duzentos e quarenta mil reais)
60	PESQUISA DE CLONE HPN - CD59 POR CITOMETRIA DE FLUXO	MÉTODO: CITOMETRIA DE FLUXO	Exame	156	R\$ 70,00 (Setenta reais)	R\$ 10.920,00 (Dez mil e novecentos e vinte reais)
75	CARIÓTIPO COM BANDA G SANGUE PERIFÉRICO	MÉTODO: BANDAMENTO G	Exame	480	R\$ 350,00 (Trezentos e cinquenta reais)	R\$ 168.000,00 (Cento e sessenta e oito mil reais)
76	CARIÓTIPO COM BANDA G MEDULA	MÉTODO: BANDAMENTO G	Exame	480	R\$ 700,00 (Setecentos reais)	R\$ 336.000,00 (Trezentos e trinta e seis mil reais)
77	CARIÓTIPO COM BANDA G SANGUE PERIFÉRICO - 100 CÉLULAS	MÉTODO: BANDAMENTO G	Exame	480	R\$ 490,00 (Quatrocentos e noventa reais)	R\$ 235.200,00 (Duzentos e trinta e cinco mil e duzentos reais)
Total Anual					R\$ 1.928.667,36 (Um milhão e novecentos e vinte e oito mil e seiscentos e sessenta e sete reais e trinta e seis centavos)	

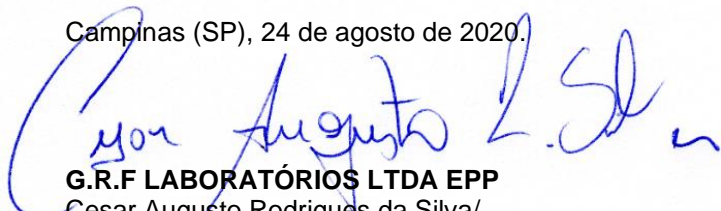
OBSERVAÇÕES:

- Nossa Proposta tem preço global fixado em **R\$ 162.999,36** (cento e sessenta e dois mil e novecentos e noventa e nove reais e trinta e seis centavos) compostos e irrevogáveis de acordo com exigências do Edital;
- Nos valores propostos estão inclusos todos os insumos que o compõem, tais como: despesas com mão-de-obra, materiais, equipamentos, impostos, taxas, fretes, descontos e quaisquer outros que incidam direta ou indiretamente na execução do objeto desta licitação, os quais deverão compor sua proposta.
- **Validade da Proposta:** 60 (sessenta) dias, a partir da abertura;
- **Prazo para Início da Execução dos Serviços:** 30 (trinta) dias contados a partir da primeira assinatura do contrato.

- **Local de Atendimento:** Os serviços deverão ser executados nas dependências da empresa Contratada;
- **Prazo para pagamento:** 30 (trinta) dias corridos, contados da data de sua apresentação.
- Declaramos que estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidas no Edital e seus Anexos, bem como aceitamos todas as obrigações e responsabilidades especificadas no Termo de Referência;
- Declaramos que nos preços cotados estão incluídas todas as despesas que, direta ou indiretamente, fazem parte do presente objeto, tais como gastos da empresa com suporte técnico e administrativo, impostos, seguros, taxas, ou quaisquer outros que possam incidir sobre gastos da empresa, sem quaisquer acréscimos em virtude de expectativa inflacionária e deduzidos os descontos eventualmente concedidos;
- **DADOS DO REPRESENTANTE PARA ASSINATURA DA ATA/CONTRATO**
 - **Nome:** Cesar Augusto Rodrigues da Silva
 - **Endereço:** Rua Lord Cockrane, 616 - cj 905-906 - Ipiranga, São Paulo - SP, 04213-001
 - **CPF/MF:** 224.093.448-44 **Cargo/Função:** Procurador
 - **Cart. Ident.** 25.982.467-7 Expedido por: SSP/SP
 - **Naturalidade:** São Paulo **Nacionalidade:** Brasileiro
- **DADOS BANCÁRIOS**
 - **Banco.:** Itaú S/A **Agência.:** 1370 **Conta Corrente.:** 10.575-9

Atenciosamente,

Campinas (SP), 24 de agosto de 2020.



G.R.F LABORATÓRIOS LTDA EPP
Cesar Augusto Rodrigues da Silva/
RG: 25.982.467-7 SSP-SP /CPF: 224.093.448-44
Procurador