

AVISO DE CONCURSO PÚBLICO

Ref: n. °004/CP-CGS/24

O Ministério da Saúde, na qualidade de Beneficiário Principal do projeto do Fundo Global, através da Célula de Gestão das Subvenções (CGS), vem pelo presente anúncio, levar ao conhecimento das empresas locais, que está aberto o concurso público para fornecimento de equipamentos, consumíveis e reagentes para laboratório.

O presente concurso público será regido de acordo com a Lei N. 8/2009, de 26 de Agosto.

Para mais informações, os candidatos interessados poderão consultar os termos de referência (TDRs) na CGS que está localizada atrás do Edifício do CNE, em Santo António, defronte à firma Tropical Pereira-Helena ou no jornal Têla Nón.

Mais se informa que as candidaturas deverão ser entregues na recepção da Célula de Gestão das Subvenções (CGS), o mais tardar até o dia 04 de setembro às 15h00, em envelope fechado com a menção do serviço a que se candidata.

A sessão para a abertura das propostas “**terá lugar no dia 05 de setembro, pelas 15h15**”, na sala de Reuniões da CGS.

Para mais informações, favor contactar o **terminal telefónico número 9973145**.

São Tomé, 15 de agosto de 2023




República Democrática de S. Tomé e Príncipe

(Unidade – Disciplina – Trabalho)
MINISTÉRIO DA SAÚDE
CÉLULA DE GESTÃO DAS SUBVENÇÕES

Favor observar as seguintes exigências e condições relativas ao fornecimento de equipamentos, consumíveis e reagentes para laboratório.

Termos da Entrega [INCOTERMS 2010]	<input type="checkbox"/> FCA <input type="checkbox"/> CPT <input type="checkbox"/> CIP <input checked="" type="checkbox"/> DAP
Endereço(s) Exato(s) para entrega dos materiais;	Célula de Gestão das Subvenções (CGS), sita na Quinta do Santo António, defronte à Firma Tropical Pereira-Helena
Prazo limite para fornecimento de materiais e consumíveis;	✓ 90 dias
Moeda para apresentação da proposta	✓ STD
Serviços pós-vendas	✓ NA
Site Visit	✓ NA
Prazo para submissão de propostas	✓ 04 de Setembro de 2023 pelas 15h00, Hora local de São Tomé e Príncipe.
Toda a documentação deverá estar em	✓ Português
Documentos a serem submetidos (Requisitos obrigatórios)	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Documento da legalidade da empresa e respetivo alvará; ✓ CV da empresa destacando serviços prestados neste domínio; ✓ Declaração de boa execução;
Prazo de validade das Propostas a contar da data de Submissão	<ul style="list-style-type: none"> ✓ 90 dias ✓ Em circunstâncias excecionais, a CGS pode pedir ao fornecedor para estender a validade da sua proposta. A empresa deverá, então, confirmar a extensão do prazo, por escrito, sem qualquer modificação na proposta.
Propostas Parciais	✓ Não são permitidas
Termos do Pagamento	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 100% após a entrega de materiais e consumíveis conforme as especificações técnicas requeridas.
Indemnização	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Será aplicada nas seguintes condições: <ul style="list-style-type: none"> ▪ Percentagem do valor do contrato por dia de atraso: 0,5% do contrato para cada dia de atraso não justificados; ▪ Número máximo de dias de atraso justificados: 60 dias
Critério de Avaliação	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Apresentação de todos os documentos; ✓ Menor preço global no total; ✓ Proposta que estiver em conformidade com todos os requisitos, atender a todos os critérios de avaliação e oferecer a melhor relação custo-benefício será selecionada. Ofertas que não atendam a todos os requisitos serão rejeitadas.



República Democrática  de S. Tomé e Príncipe

(Unidade – Disciplina – Trabalho)
MINISTÉRIO DA SAÚDE
CÉLULA DE GESTÃO DAS SUBVENÇÕES

A CGS concederá o contrato:	✓ À um ou mais fornecedores
Condições Especiais do Contrato	✓ Cancelamento do Contrato se a entrega tiver um atraso de 45 dias sem as devidas justificações.
Condições para processamento do pagamento	✓ Entrega dos materiais e consumíveis (100% do valor do contrato).
Anexos	✓ Quadro com as especificações técnicas de materiais e consumíveis;
Contacto em caso de dúvidas. (Somente consultas por escrito)	Qualquer dúvida sobre esta Solicitação de Cotação deverá ser enviada ao e-mail: cgsms.stp@gmail.com

Cordialmente,

O Coordenador,



Idalécio Aguiar

LOTE N°1

Equipment	Description	Qty
Scale	BALANCE PBA224I-1S-FC 220G 0.1 MG IN	1
Precision scale	BALANCE PBP2202I-1S-FC 2200G 10 MG INT.	1
Water bath	VWB2 12L, +5 a 99°C	2
pH meter	PH/MV and TEMPERATURE meter PH1100L	1
Microcentrifuge (short-spins)		2
Magnetic agitator	AREC CONN.+PROBE+ROD+CLAMP 230V/50-6	1
Vortex agitator	Vortex-Genie® 2, 240 V, EU	2
Pipetas monocanaís, mecânicas,	ENJEHP 4 PK 10/20/200/1000UL 4STAND +TI (Pipetas monocanaís, mecânicas,	2
Micropipette P2 (0.2 - 2ul)	Single-channel pipettes, mechanical, variable volume, Ergonomic High Performance (EHP)	3
Micropipette P20 (2 - 20ul)	Single-channel pipettes, mechanical, variable volume, Ergonomic High Performance (EHP)	3
Micropipette P200 (20 - 200ul)	Single-channel pipettes, mechanical, variable volume, Ergonomic High Performance (EHP)	3
Micropipette P1000 (100 - 1000ul)	Single-channel pipettes, mechanical, variable volume, Ergonomic High Performance (EHP)	3
Micropipette (P100 (10-100ul)	Single-channel pipettes, mechanical, variable volume, Ergonomic High Performance (EHP)	2
Multi-channel pipettes 20-200 ul	Multi-channel pipettes, mechanical, variable volume, Ultra-High Performance (UHP)	2
Multi-channel pipettes 5- 50ul	Multi-channel pipettes, mechanical, variable volume, Ultra-High Performance (UHP)	2
Multi-channel pipettes1- 10ul	Multi-channel pipettes, mechanical, variable volume, Ultra-High Performance (UHP)	2
Digital timers	Relógio digital / cronómetro (99m 59s)	4
Thermal block with shake	SHAKE THERMAL TOUCH AND BLOCK 230V E	1
Block 1.5ml	BLOCK FOR 24 X 1,5ML MICROTUBES	1
Block 0.2ml	BLOCK FOR 24 X 2,0ML MICROTUBES	1
Block microplate 96well	BLOCK MICROPLATE THERMAL WITH LID	1
Horizontal/orbital agitator	Agitador Orbital mod.SSL1	1
Kits EIISA para cálculo da proteína circunsporozoíte	Kits para o cálculo de taxa de infeção através do cálculo da proteína circunsporozoíte	100 testes
Kits para refeição sanguínea	Kits para refeição sanguínea para o cálculo da taxa de antropofilia	100 testes
Espectrofotómetro (leitor de placas-ELISA)	<p>Fonte de luz-Lâmpada de flash xénon Gama do comprimento de onda (nm)-200 - 1000 (1 nm passos) Wavelength selection-Monocromador Largura de banda-<2,5 nm Tipos de placas-Placas de poço de 6 a 48, 96 e 384 (altura máx. 19,5 mm com tampa) placas Thermo Cientific™ µDrop™ Precisão-SD <0,003 Abs ou CV <1,0% (a 450 nm) Tipo de cuvete (mm)-L×P×A: 12,5×12,5×40 - 58 mm Altura do centro do feixe: 8,5 mm Janela do feixe: ≥2 Linearidade-0 - 2,5 Abs, 2% (a 450 nm) Tempo de medição (placa de 96 poços)-6 s Tempo de medição (placa de 384 poços)-10 s Interface do utilizador-Utilização independente: ecrã de 7"; controlo do PC: software Thermo Scientific™ SkanIt™ Velocidade de varrimento-10 s desde 200 - 1000 nm em passos de 1 nm Com agitação-Linear Incubation range-From ambient temperature to 45 °C, 1× Porta USB para PC Interfaces-1 porta Ethernet 3× Portas USB A para dispositivos (dispositivo de memória USB e Wi-Fi dongle) Exactidão- 1.0% + 0.003 Abs (0 - 2.0 Abs), 2.0% (2.0 - 2.5 Abs):</p>	1



LOTE Nº2

Consumable	Description	Package	Qty
Volumetric flask 1000mL (x2)	FLASK VOL. 1L TS24/29 AMBER GRAD A	2 items	1
Volumetric flask 100mL (x5)	FLASK VOL. 100ML TS14.5/23 BLUE GRAD	5 items	1
Volumetric flask 250mL (x1)	FLASK VOL. 250ML TS14.5/23 BLUE GRAD	1 items	3
Volumetric flask 500mL (x1)	FLASK VOL. 500ML TS18.8/26 BLUE GRAD	1 items	3
Volumetric flask 50 ml (x1)	FLASK VOL. 50ML TS12.5/21 BLUE GRAD	1 items	3
Volumetric flask 25mL (x1)	FLASK VOL. 25ML TS10/19 BLUE GRAD A	1 items	3
Plastic boxes for 1.5ml tubes (x1)	PP STORAGE BOX FOR 1.5ML VIALS GREEN	1 items	10
Paper boxes for tubes 1,5ml/0,5ml 9x9	Caixa Criogenicas 133X133X50mm Branca	1 items	100
Disposable Reservoirs 25ml	RESERVOIR 25ML PRE-STERILIZED	200 items	1
Microtube Eppendorf 1.5ml-with lock cap, flat lid, graduated	Microtube 3810X PCR clean, 1,5 ml, claro	1.000 items	4
PCR tubes 0,2ml - (10x1000)	TUBO PCR, PP, 0,2 ML, TAMP A PLANA	1.000 items	4
PCR plates 96 well (x100)	PLATE PCR 96W NAT HALF SKIRT ABI N-S	100 items	5
PCR plate Sealings (x100)	ADHESIVE SEALING FILM PCR/STORAGE, P	100 items	5
Erlenmeyers 1000mL (x10)	Erlenmeyer, boca larga, 1000ml	10 items	1
Erlenmeyers 500mL (x10)	Erlenmeyer, boca larga, 500 ml	10 items	1
Erlenmeyers 250mL (x10)	Erlenmeyer, boca larga, 250 ml	10 items	1
Erlenmeyers 100mL (x10)	Erlenmeyer, boca larga, 100 ml	10 items	1
Erlenmeyers 50mL (x10)	Erlenmeyer, boca larga, 50 ml	10 items	1
Erlenmeyers 25mL (x10)	ERLENMEYER FLASK NARROW NECK 25ML	10 items	1
Falcon tubes 50mL (x500)	TUBE CENTRIFUGE 50ML CL CON FLAT RAC	500 items	1
Plastic tubes 15 mL (x500)	TUBE CENTRIFUGE 15ML CL CON FLAT BUL	500 items	1
15 mL tubes support racks	Suporte, 15 tubos de 15 ml	1 items	6
50 mL tubes support racks	Suporte, 8 tubos centrifuga 50 ml	1 items	4
Papel de filtro para amostra sanguinea tipo whatman n4	Papel filtro qualitativo, G4, 125 mm Ø	100 itens	2
Adhesive tape (Crepe type)	Fitas adesivas, com textura tipo crepe, Scotch®	1 Roll	5
Autoclave tape (x1)	Fita indicadora esterilização, 50mx19mm	1 items	10
Rolo parafilm 10,16 cm		38M	2
Wash bottle (x5)	Esguicho boca larga 500ML azul	5 items	2
Schott like bottles 2000mL (x1)	Frasco ISO, com tampa, boro 3.3, 2000 ml	1 items	2
Schott like bottles 1000mL (x10)	Frasco ISO, com tampa, boro 3.3, 1000 ml	10 items	1
Schott like bottles 100mL	FRASCO ISO, COM TAMP A, BORO 3.3, 100 ML	10 items	1
Schott like bottles 250mL (X10)	Frasco ISO, com tampa, boro 3.3, 250 ml	10 items	1
Schott like bottles 500mL (x10)	Frasco ISO, com tampa, boro 3.3, 500 ml	10 items	1
Schott like bottles 50mL (x10)	Frasco 3.3 50ml vidro Boro Transparente	10 items	2
Glass funnels (x1)	Funil para pós, Duran, 80 mm de Ø	1 items	4
Glass funnels thin (x2)	Funil, boro 3.3, haste curta, 55 mm Ø	2 items	5
Spirit lamp (x1)	BURNER ALCOHOL COMPLETE	1 items	8
Nitrile gloves S	GLOVE NITRILE EXTRA LIGHT BLUE PF S	100 items	10
Nitrile gloves M	GLOVE NITRILE EXTRA LIGHT BLUE PF M	100 items	10
Nitrile gloves L	GLOVE NITRILE EXTRA LIGHT BLUE PF L	100 items	10
Magnetic stirring bars 12mm (x10)	Barra agitação magnética, PTFE, 12x3 mm	10 items	1
Magnetic stirring bars 25mm (x10)	Barra agitação magnética, PTFE, 25x8 mm	10 items	1
Magnetic stirring bars 40mm (x5)	BARRA AGITAÇÃO MAGNETICA PTFE, 40X8 MM	5 items	1
Magnetic stirring bar retrievers	Haste remoção barras magnéticas,350x10mm	1 items	3
Filter paper (Æ55mm)	Papel filtro qualitativo, G1, 55 mm Ø Whatman	100 items	1
Parafilm	PARAFILM® M 38M/100MM	1 items	4
Plastic pipettes (3mL, 50ul) (x500)	Pipeta Pasteur, graduada, 3 ml, estéril	500 items	1
Graduated Pipettes 1ml	Pipeta graduada, e.parcial, AS, 1:0,01ml	1 items	10
Graduated Pipettes 5ml 2mL	Pipeta graduada, e.parcial, AS, 2:0,01ml	1 items	10
Graduated Pipettes 5ml	Pipeta graduada, e.parcial, AS, 5:0,05ml	1 items	10
Graduated Pipettes 10ml	Pipeta graduada, e.parcial, AS, 10:0,1ml	1 items	10
Graduated Pipettes 25mL	Pipeta graduada, e.parcial, AS, 25:0,1ml	1 items	10
Pipette pumps (x1)	Pipetador automático 1-25	1 items	4
ELISA plates (x60)	MaxiSorp™, 96 poços U por placa	60 items	3
ELISA plate sealing (x100)	ADHESIVE SEALING FILM ELISA/INCUBATI	100 items	5
Petri dishes 100mm	PETRI DISH, 100x15MM	10 items	2
Petri dishes 60mm	PETRI DISH,60x20MM	10 items	2
Micropipette tips 1000mL	Ponta 100-1000 µl recarga	480 items	8
Micropipette tips 10ul	Ponta UltraFine, graduada, 0,1-10µl (96)	1.152 items	12
Micropipette tips 200ul	Ponta 200µl (10x96)	960 items	10
Micropipette tips - filter 1000ul	TIP FILT 1000µL	1.920 items	1
Micropipette tips - filter 100ul	TIP FILT 100µL	1.920 items	1
Micropipette tips - filter 10ul	TIP FILT 10µL	1.920 items	1
Micropipette tips - filter 200ul	TIP FILT 200µL	1.920 items	1
Micropipette tips - filter 20ul	TIP FILT 20µL	1.920 items	1
Measuring cylinder 1000mL	Proveta graduada, forma baixa, B, 1000ml	1 items	2
Measuring cylinder 100mL	Proveta graduada, forma baixa, B, 100 ml	2 items	1
Measuring cylinder 250mL	Proveta graduada, forma baixa, B, 250 ml	2 items	1
Measuring cylinder 25mL	Proveta graduada, forma baixa, B, 25 ml	2 items	1
Measuring cylinder 500mL	Proveta graduada, forma baixa, B, 500 ml	2 items	2
Measuring cylinder 50mL	Proveta graduada, forma baixa, B, 50 ml	2 items	1
Tube racks 1.5mL (x5)	Suporte, para 80x1,5/2 ml	5 items	5
Tube racks 0,2mL	Suporte, PCR, 96 poços, azul	1 items	20
Tube racks 0,5mL	SUPORTE, PARA 96X0,5/1,5/2 ML	5 items	1
Stirring rods	Vareta de vidro, boleada, 300x8 mm de Ø	50 items	1
	Vareta de vidro, boleada, 200x5 mm de Ø	50 items	1
Spatulas	Conjunto, inox, de 6 espátulas e 1 pinça	1 conjunto	2
Permanent Markers S	Set blue, ref green, black	1 conjunto	10
Permanent Markers M	Set blue, ref green, black	1 conjunto	5



LOTE Nº3

Reagents	Description	Package	Qty
Acetic acid	Ácido acético 100% ANALAR NP ACS/R.PE	1 L	1
Boric acid	Ácido orto-bórico, 500 g	500 g	1
Brometo etidio	Corante p/ géis, Gel Red 10 000X, em H2O	0,5ml	2
Loading buffer	LOADING DYE BLUE (5 X 1 ML)	1 kit	2
Agarose - Molecular Grade	AGAROSE UNIVERSAL PEQGOLD	500 g	1
Giemsa stainer	Solução Giemsa Azur eosina azul-metileno	1 L	1
EDTA	EDTA di-sódio 2H2O, biolog.molec.	500 g	2
Ethanol 100% - molecular grade	Etanol anidro (30 p.p.m. água)	1 L	3
Etanol	Etanol 70 % Vol. Technisolv	1 L	2
PBS	PBS tablets pH 7.4 (for 100 ml)	100 items	1
Proteinase K	Proteinase k - solution	5 ml	2
SDS	Dodecilsulfato de sódio, 500 g	500 g	1
Silica Gel	Silica gel(1-3mm)com indicador (laranja)	1 kg	1
Chelex	Chelating Resin (Iminodiacetic Acid)	100g	1
HCL	Ácido clorídrico 37%, ANALAR NP REAG.PE	1L	1
TBE 10X	TBE 10X LIQUID CONCENTRATE	500 ml	1
Tris Base	TRIS, para biologia molecular	500 g	1
Tween 20	Tween 20 molecular biology grade	100 ml	1
dNTPs	MIX DNTP 10MM OF DA DC DG (DT 2X500µL)	1.000 µl	2
PCR master mix	TAQ PLUS 2X MASTER MIX. 1.5 mM MgCl2	500 Tests	10
Taq DNA polymerase (no dye)	TAQ 5U/µL 500 U KEY + EXTRA	500 EU	10
BSA	Albumin bovine serum, Cohn fraction V, pH 7	100 g	1
Marcador de peso molecular low range	LOW DNA LADDER 100-1.000 bp	100 tests	2
Water nuclease free	Água, grau biologia molecular	100 ml	20
DNA extraction kit	Kit de extração de DNA (com elevada sensibilidade para extração de DNA de parasitas intra-eritrocitários com baixas parasitémias) - extração de DNA a partir de papel de filtro (amostra de sangue total)		20
loading dye	LOADING DYE RED (5 X 1 ML)	1 KIT	4
Primer	3000 bases equivalentes		3000BE

