



Serviço Público Federal



INSTITUTO FEDERAL
Espírito Santo

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO
SISTEMA INTEGRADO DE PATRIMÔNIO, ADMINISTRAÇÃO E CONTRATOS

PROCESSO
23156.001794/2023-55

ELETRÔNICO

Cadastrado em 07/06/2023



Processo disponível para recebimento com
código de barras/QR Code

Nome(s) do Interessado(s):	E-mail:	Identificador:
MICHELLE DELUNARDO NOBRE	michelle.nobre@ifes.edu.br	3009941
ROBSON CELESTINO MEIRELES	robsoncm@ifes.edu.br	1612390
Assunto do Processo: 035 - EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO E MANUTENÇÃO		
Assunto Detalhado: SOLICITAÇÃO DE CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA PARA OS EQUIPAMENTOS DE LABORATÓRIOS.		
Unidade de Origem: STA - DIRETORIA DE PESQUISA, POS-GRADUAÇÃO E EXTENSÃO (11.02.29.07)		
Criado Por: MICHELLE DELUNARDO NOBRE		
Observação: ---		

MOVIMENTAÇÕES ASSOCIADAS

Data	Destino	Data	Destino
07/06/2023	STA - DIRETORIA DE ADMINISTRAÇÃO E PLANEJAMENTO (11.02.29.06)	16/08/2023	STA - DIRETORIA DE ADMINISTRAÇÃO E PLANEJAMENTO (11.02.29.06)
18/06/2023	STA - COORDENADORIA GERAL DE ADMINISTRAÇÃO, ORÇAMENTO E FINANÇAS (11.02.30.06.01)	17/08/2023	STA - GABINETE DA DIRETORIA GERAL (11.02.29.08)
19/06/2023	STA - COORDENADORIA DE LICITAÇÕES E COMPRAS (11.02.30.06.01.05)	17/08/2023	STA - COORDENADORIA DE LICITAÇÕES E COMPRAS (11.02.30.06.01.05)
04/07/2023	STA - DIRETORIA DE PESQUISA, POS-GRADUAÇÃO E EXTENSÃO (11.02.29.07)		
06/07/2023	STA - DIRETORIA DE ADMINISTRAÇÃO E PLANEJAMENTO (11.02.29.06)		
07/07/2023	STA - COORDENADORIA GERAL DE ADMINISTRAÇÃO, ORÇAMENTO E FINANÇAS (11.02.30.06.01)		
10/07/2023	STA - COORDENADORIA DE LICITAÇÕES E COMPRAS (11.02.30.06.01.05)		
26/07/2023	STA - DIRETORIA DE ADMINISTRAÇÃO E PLANEJAMENTO (11.02.29.06)		
26/07/2023	STA - DIRETORIA DE PESQUISA, POS-GRADUAÇÃO E EXTENSÃO (11.02.29.07)		
01/08/2023	STA - DIRETORIA DE ADMINISTRAÇÃO E PLANEJAMENTO (11.02.29.06)		
02/08/2023	STA - DIRETORIA DE PESQUISA, POS-GRADUAÇÃO E EXTENSÃO (11.02.29.07)		
15/08/2023	STA - DIRETORIA DE ADMINISTRAÇÃO E PLANEJAMENTO (11.02.29.06)		
16/08/2023	STA - DIRETORIA DE PESQUISA, POS-GRADUAÇÃO E EXTENSÃO (11.02.29.07)		

Para visualizar este processo, entre no **Portal Público** em <https://sipac.ifes.edu.br/public> e acesse a Consulta de Processos.

Visualizar no Portal Público



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO
STA - DIRETORIA DE PESQUISA, POS-GRADUAÇÃO E EXTENSÃO



OFÍCIO Nº 4/2023 - STA-DPPGE (11.02.29.07)

Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO

Santa Teresa-ES, 07 de junho de 2023.

À Diretoria de Administração e Planejamento

Assunto: Contratação de empresa especializada em manutenção de equipamentos de laboratórios

Senhor Diretor,

Encaminho documento de Formalização de Demanda para solicitação de contratação de empresa especializada em prestação de serviços de manutenção para os equipamentos de laboratórios em atendimento às atividades de ensino, pesquisa e extensão do Ifes Campus Santa Teresa.

Estamos à disposição para os esclarecimentos necessários.

(Assinado digitalmente em 07/06/2023 14:29)

MICHELLE DELUNARDO NOBRE

ASSISTENTE DE LABORATORIO

STA-DPPGE (11.02.29.07)

Matrícula: 3009941

(Assinado digitalmente em 07/06/2023 15:18)

ROBSON CELESTINO MEIRELES

COORDENADOR - TITULAR

STA-DPPGE (11.02.29.07)

Matrícula: 1612390

Processo Associado: 23156.001794/2023-55

Visualize o documento original em <https://sipac.ifes.edu.br/public/documentos/index.jsp> informando seu número: 4, ano: 2023, tipo: OFÍCIO, data de emissão: 07/06/2023 e o código de verificação: 2f4d6c0bf3



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO
CAMPUS SANTA TERESA

FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA

Órgão

INSTITUTO FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO CAMPUS SANTA TERESA

Setor Requisitante (Unidade/Setor/Depto):

Diretoria de Pesquisa, Pós-Graduação e Extensão – Laboratórios

Responsável pela Demanda:

Robson Celestino Meirelles

Matrícula/SIAPE:

1612390

E-mail:

robsoncm@ifes.edu.br

Telefone:

(27) 3259-7878

1. Objeto e justificativa da necessidade da aquisição de material de consumo, considerando o Planejamento Estratégico, se for o caso

Solicitação de contratação de empresa especializada em prestação de serviços de manutenção preventiva e corretiva com substituição de peças e fornecimento de suprimentos para os equipamentos de laboratórios.

A contratação do serviço é necessária para manter em pleno funcionamento os equipamentos, propiciando manutenção da vida útil, melhor conservação do patrimônio público e garantia dos resultados em atedimento às atividades de ensino, pesquisa e extensão do Ifes Campus Santa Teresa.

O objeto da contratação está previsto no DFD n° 33/2022.

2. Quantidade de materiais a serem adquiridos

A descrição dos equipamentos, serviços a serem realizados e quantidade estão previstos no Anexo I deste documento.

3. Previsão de data em que deve ser realizado o serviço

2023

4. Indicação do membro da equipe de planejamento e se necessário o responsável pela fiscalização

Michelle Delunardo Nobre

SIAPE 3009941

Assistente de Laboratório

Santa Teresa, 07 de junho de 2023

Robson Celestino Meirelles

ANEXO I

ITEM	DESCRIÇÃO	MANUTENÇÃO	QTDD
01	ESTUFA DBO / INCUBADORA BACTERIOLÓGICA. 220 V., MOD. 101 M/3. MARCA-ELETROLAB 13996 Lab. Microbiologia	Corretiva Não funciona Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho.	1
02	ESTUFA INCUBADORA DBO, TEMPERATURA DE 0 A 50 GRAUS, CAP. VOLUMETRICA DE 3540 LITROS. MARCA: THELGA 17432 Lab. Microbiologia	Preventiva Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho.	1
03	ESTUFA DE SECAGEM P/ PROCESSOS DE AQUECIMENTO, SECAGEM E ESTERIZAÇÃO P/ SISTEMA PATENTEADO DE CIRCULAÇÃO DE AR FORÇADO. MARCA: DE LEO 14175 Lab. Microbiologia	Corretiva Não funciona Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho.	1
04	ESTUFA BACTERIOLÓGICA, 50X50X50CM, 220 V., MOD. 5150 13A, MARCA-BIOPAR 14281 Lab. Microbiologia	Corretiva Não funciona Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho.	1
05	ESTUFA PARA CULTURA BATERIOLOGICA, FAIXA DE TEMPERATURA 65CAP. VOLUMETRICA 80 LITROS, BIVOLT, COMPOSTO DE 03 TRILHOSINTERNOS PARA MOVIMENTAR AS BANDEJAS, COM PORTA DUPLA, SENDO A INTERNA EM VIDRO E A EXTERNA EM AÇO. 220 V.,403- 3DMARCA – ETHIK TECHNOLOY 17278 Lab. Microbiologia	Preventiva Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho.	1
06	ESTUFA INCUBADORA DBO, TEMPERATURA DE 0 A 50 GRAUS, CAP. VOLUMETRICA DE 3540 LITROS. MARCA: THELGA 17433 Lab. Entomologia	Preventiva Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho.	1
07	ESTUFA INCUBADORA DBO, TEMPERATURA DE 0 A 50 GRAUS, CAP. VOLUMETRICA DE 3540 LITROS. MARCA: THELGA 17434 Lab. DDP (clínica)	Preventiva Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho.	1
08	INCUBADORA BOD MOD. LUCA-161/01 – MARCA LUCADAMA, GABINETE EM AÇO, PINTURA ELETROSTÁTICA, COR BRANCA. PROCESSO DE DOAÇÃO 23156.001132/2022-02 – Colatina 21879 Lab. DDP (clínica)	Preventiva Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho.	1
09	ESTUFA DE ESTERILIZAÇÃO 49X52X42. MARCA: DELEO 13993 Lab. Solos	Corretiva Porta empenada Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho.	1

10	ESTUFA DE SECAGEM ESTERELIZACAO CAPACIDADE DE 42 LITROS MATERIAL CHAPA DE ACO TRATADA CONTRA CORROSAO E PINTURA EPOX. MARCA: FANEM 17473 Lab. Química	Preventiva Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho.	1
11	ESTUFA INCUBADORA DBO, TEMPERATURA DE 0 A 50 GRAUS, CAP. VOLUMETRICA DE 3540 LITROS. MARCA: THELGA 17431 Lab. Resíduos	Corretiva Não funciona Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho.	1
12	ESTUFA MICROPROCESSADA S COM CIRCULAÇÃO 220V MARCA: QUIMIS MODELO: 0314M252 32247 Lab. Resíduos	Preventiva Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho.	1
13	ESTUFA MICROPROCESSADA S COM CIRCULAÇÃO 220V MARCA: QUIMIS MODELO: 0314M252 32250 Lab. Resíduos	Preventiva Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho.	1
14	ESTUFA DE SECAGEM SIMPLES 50 X 40 X 50 CM. MODELO SL/50S. MARCA:BIOPAR 14276 Lab. Sementes	Corretiva Não liga/fiação Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho.	1
15	ESTUFA MODELO EL 202. OBS.: "PROJETO VITAE." 15565 Lab. Sementes	Preventiva Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho.	1
16	ESTUFA MODELO EL 202. OBS.: "PROJETO VITAE." 15566 Lab. Sementes	Preventiva Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho.	1
17	ESTUFA MODELO EL 202. OBS.: "PROJETO VITAE." 15567 Lab. Sementes	Preventiva Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho.	1
18	ESTUFA MODELO EL 202. OBS.: "PROJETO VITAE." 15568 Lab. Sementes	Corretiva Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho.	1
19	ESTUFA DE SECAGEM P/ ESTERILIZACAO COM CIRCULACAO COM START FT-100. MARCA - FORTINOX 18617 Lab. Sementes	Preventiva Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização	1

		de testes de desempenho.	
20	CÂMARA DE CONSERVAÇÃO SOLAB 15439 Lab. Sementes	Preventiva Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho.	1
21	GERMINADOR DE SEMENTES MANGESDORF 15517 Lab. Sementes	Preventiva Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho.	1
22	GERMINADOR DE SEMENTES MANGESDORF 15518 Lab. Sementes	Preventiva Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho.	1
23	CÂMARA FRIA E SECA PARA ARMAZENAMENTO ELETROLAB 2 PORTAS Modelo: EI 402/336 220V 15546 Lab. Sementes	Corretiva Não mantém a temperatura programada Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho.	1
24	ESTUFA PARA GERMINAÇÃO EM TERMO E FOTOPERÍODO MARCA: ELETROLAB MODELO: EL202/4LED 32107 Lab. Sementes	Preventiva Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho.	1
25	ESTUFA PARA GERMINAÇÃO EM TERMO E FOTOPERÍODO MARCA: ELETROLAB MODELO: EL202/4LED 32108 Lab. Sementes	Preventiva Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho.	1
26	ESTUFA PARA GERMINAÇÃO EM TERMO E FOTOPERÍODO MARCA: ELETROLAB MODELO: EL202/4LED 32105 Lab. Sementes	Corretiva Lâmpada queimada Não regula a temperatura Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho.	1
27	ESTUFA PARA GERMINAÇÃO EM TERMO E FOTOPERÍODO MARCA: ELETROLAB MODELO: EL202/4LED 33555 Lab. Sementes	Corretiva Painel e lâmpadas não ligam Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho.	1
28	ESTUFA MODELO EL 202. (B.O.D.). OBS.: "PROJETO VITAE." 15586 Lab. Micropropagação	Corretiva Barulho estranho Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho.	1

29	ESTUFA MODELO EL 202. (B.O.D.). OBS.: "PROJETO VITAE." 15587 Lab. Micropropagação	Corretiva Barulho estranho Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho.	1
30	ESTUFA DE SECAGEM E ESTERIZAÇÃO. OBS.: "PROJETO VITAE." 15592 Lab. Micropropagação	Preventiva Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho.	1
31	ESTUFA DE LABORATÓRIO, SECÇÃO C/ CIRCULAÇÃO RENOVAÇÃO AR MODELO SL 102/480. MARCA: SOLAB 15435 Viveiro	Corretiva Display quebrado Ventoinha com barulho estranho Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho.	1
32	ESTUFA MODELO POLY HOUSE. OBS.: "PROJETO VITAE". OBS: O VENTILADOR FOI RETIRADO E EMPRESTADO PARA O SETOR DE SUÍNOCULTURA 15617/33242 Lab. Cerâmica	Preventiva Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho.	1
33	ESTUFA DE SECAGEM E ESTERILIZAÇÃO. FANEM 110V MODELO: 315 SE 2756 Lab Solos Emprestado p/ Microbiologia	Preventiva Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho.	1
34	GERADOR ELETROSTATICO DE CORREIA TIPO VAN GRAFF 110 VOLTS,240KV, MOTOR 1/8 HP...MARCA – AZEHEB. Lab. Física	Corretiva Troca de correia Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho.	1



Emitido em 07/06/2023

DFD - DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA Nº 3/2023 - STA-DPPGE (11.02.29.07)

(Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO)

(Assinado digitalmente em 07/06/2023 14:29)

MICHELLE DELUNARDO NOBRE

ASSISTENTE DE LABORATORIO

STA-DPPGE (11.02.29.07)

Matrícula: 3009941

(Assinado digitalmente em 07/06/2023 15:18)

ROBSON CELESTINO MEIRELES

COORDENADOR - TITULAR

STA-DPPGE (11.02.29.07)

Matrícula: 1612390

Visualize o documento original em <https://sipac.ifes.edu.br/documentos/> informando seu número: **3**, ano: **2023**, tipo:
DFD - DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA, data de emissão: **07/06/2023** e o código de
verificação: **72f57c7f86**



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO
STA - DIRETORIA DE ADMINISTRAÇÃO E PLANEJAMENTO**



DESPACHO Nº 565/2023 - STA-DIAPL (11.02.29.06)

Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO

Santa Teresa-ES, 18 de junho de 2023.

Trata-se o processo em epígrafe de solicitação de serviço de manutenção em equipamentos de laboratório, para atender à Diretoria de Pesquisa, Pós-Graduação e Extensão do Ifes Campus Santa Teresa.

À Coordenadoria Geral de Administração, Orçamento e Finanças para realizar pesquisa de preço de mercado dos serviços descritos no Documento de Formalização de Demanda.

(Assinado digitalmente em 18/06/2023 09:49)

THIAGO LOPES ROSADO

DIRETOR - TITULAR

STA-DIAPL (11.02.29.06)

Matrícula: 1654708

Processo Associado: 23156.001794/2023-55

Visualize o documento original em <https://sipac.ifes.edu.br/public/documentos/index.jsp> informando seu número:
565, ano: **2023**, tipo: **DESPACHO**, data de emissão: **18/06/2023** e o código de verificação: **5f011ae061**



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO
STA - COORDENADORIA GERAL DE ADMINISTRAÇÃO,
ORÇAMENTO E FINANÇAS



DESPACHO Nº 584/2023 - STA-CGAO (11.02.30.06.01)

Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO

Santa Teresa-ES, 19 de junho de 2023.

Trata-se o presente processo de solicitação da Diretoria de Pesquisa, Pós Graduação e Extensão, visando a CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DOS EQUIPAMENTOS DE LABORATÓRIOS do Ifes Campus Santa Teresa.

Encaminhe-se à Coordenadoria de Licitações e Compras para pesquisa de preços de mercado para os serviços descritos no anexo do Documento de formalização de Demanda.

(Assinado digitalmente em 19/06/2023 08:05)

EDNA NUNES DA SILVA

COORDENADOR GERAL - TITULAR

STA-CGAO (11.02.30.06.01)

Matrícula: 1606345

Processo Associado: 23156.001794/2023-55

Visualize o documento original em <https://sipac.ifes.edu.br/public/documentos/index.jsp> informando seu número:

584, ano: **2023**, tipo: **DESPACHO**, data de emissão: **19/06/2023** e o código de verificação: **43fcc72f2d**



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO
CAMPUS SANTA TERESA

FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA

Órgão

INSTITUTO FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO CAMPUS SANTA TERESA

Setor Requisitante (Unidade/Setor/Depto):

Diretoria de Pesquisa, Pós-Graduação e Extensão – Laboratórios

Responsável pela Demanda:

Robson Celestino Meirelles

Matrícula/SIAPE:

1612390

E-mail:

robsoncm@ifes.edu.br

Telefone:

(27) 3259-7878

1. Objeto e justificativa da necessidade da aquisição de material de consumo, considerando o Planejamento Estratégico, se for o caso

Solicitação de contratação de empresa especializada em prestação de serviços de manutenção preventiva e corretiva com substituição de peças e fornecimento de suprimentos para os equipamentos de laboratórios.

A contratação do serviço é necessária para manter em pleno funcionamento os equipamentos, propiciando manutenção da vida útil, melhor conservação do patrimônio público e garantia dos resultados em atedimento às atividades de ensino, pesquisa e extensão do Ifes Campus Santa Teresa.

O objeto da contratação está previsto no DFD n° 33/2022.

2. Quantidade de materiais a serem adquiridos

A descrição dos equipamentos, serviços a serem realizados e quantidade estão previstos no Anexo I deste documento.

3. Previsão de data em que deve ser realizado o serviço

2023

4. Indicação do membro da equipe de planejamento e se necessário o responsável pela fiscalização

Michelle Delunardo Nobre

SIAPE 3009941

Assistente de Laboratório

Santa Teresa, 07 de junho de 2023

Robson Celestino Meirelles

ANEXO I

ITEM	DESCRIÇÃO	MANUTENÇÃO	QTDD
01	ESTUFA DBO / INCUBADORA BACTERIOLÓGICA. 220 V., MOD. 101 M/3. MARCA-ELETROLAB 13996 Lab. Microbiologia	Corretiva Não funciona Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho.	1
02	ESTUFA INCUBADORA DBO, TEMPERATURA DE 0 A 50 GRAUS, CAP. VOLUMETRICA DE 3540 LITROS. MARCA: THELGA 17432 Lab. Microbiologia	Preventiva Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho.	1
03	ESTUFA DE SECAGEM P/ PROCESSOS DE AQUECIMENTO, SECAGEM E ESTERIZAÇÃO P/ SISTEMA PATENTEADO DE CIRCULAÇÃO DE AR FORÇADO. MARCA: DE LEO 14175 Lab. Microbiologia	Corretiva Não funciona Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho.	1
04	ESTUFA BACTERIOLÓGICA, 50X50X50CM, 220 V., MOD. 5150 13A, MARCA-BIOPAR 14281 Lab. Microbiologia	Corretiva Não funciona Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho.	1
05	ESTUFA PARA CULTURA BATERIOLOGICA, FAIXA DE TEMPERATURA 65CAP. VOLUMETRICA 80 LITROS, BIVOLT, COMPOSTO DE 03 TRILHOSINTERNOS PARA MOVIMENTAR AS BANDEJAS, COM PORTA DUPLA, SENDO A INTERNA EM VIDRO E A EXTERNA EM AÇO. 220 V.,403- 3DMARCA – ETHIK TECHNOLOY 17278 Lab. Microbiologia	Preventiva Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho.	1
06	ESTUFA INCUBADORA DBO, TEMPERATURA DE 0 A 50 GRAUS, CAP. VOLUMETRICA DE 3540 LITROS. MARCA: THELGA 17433 Lab. Entomologia	Preventiva Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho.	1
07	ESTUFA INCUBADORA DBO, TEMPERATURA DE 0 A 50 GRAUS, CAP. VOLUMETRICA DE 3540 LITROS. MARCA: THELGA 17434 Lab. DDP (clínica)	Preventiva Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho.	1
08	INCUBADORA BOD MOD. LUCA-161/01 – MARCA LUCADAMA, GABINETE EM AÇO, PINTURA ELETROSTÁTICA, COR BRANCA. PROCESSO DE DOAÇÃO 23156.001132/2022-02 – Colatina 21879 Lab. DDP (clínica)	Preventiva Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho.	1
09	ESTUFA DE ESTERILIZAÇÃO 49X52X42. MARCA: DELEO 13993 Lab. Solos	Corretiva Porta empenada Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho.	1

10	ESTUFA DE SECAGEM ESTERELIZACAO CAPACIDADE DE 42 LITROS MATERIAL CHAPA DE ACO TRATADA CONTRA CORROSAO E PINTURA EPOX. MARCA: FANEM 17473 Lab. Química	Preventiva Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho.	1
11	ESTUFA INCUBADORA DBO, TEMPERATURA DE 0 A 50 GRAUS, CAP. VOLUMETRICA DE 3540 LITROS. MARCA: THELGA 17431 Lab. Resíduos	Corretiva Não funciona Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho.	1
12	ESTUFA MICROPROCESSADA S COM CIRCULAÇÃO 220V MARCA: QUIMIS MODELO: 0314M252 32247 Lab. Resíduos	Preventiva Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho.	1
13	ESTUFA MICROPROCESSADA S COM CIRCULAÇÃO 220V MARCA: QUIMIS MODELO: 0314M252 32250 Lab. Resíduos	Preventiva Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho.	1
14	ESTUFA DE SECAGEM SIMPLES 50 X 40 X 50 CM. MODELO SL/50S. MARCA:BIOPAR 14276 Lab. Sementes	Corretiva Não liga/fiação Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho.	1
15	ESTUFA MODELO EL 202. OBS.: "PROJETO VITAE." 15565 Lab. Sementes	Preventiva Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho.	1
16	ESTUFA MODELO EL 202. OBS.: "PROJETO VITAE." 15566 Lab. Sementes	Preventiva Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho.	1
17	ESTUFA MODELO EL 202. OBS.: "PROJETO VITAE." 15567 Lab. Sementes	Preventiva Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho.	1
18	ESTUFA MODELO EL 202. OBS.: "PROJETO VITAE." 15568 Lab. Sementes	Corretiva Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho.	1
19	ESTUFA DE SECAGEM P/ ESTERILIZACAO COM CIRCULACAO COM START FT-100. MARCA - FORTINOX 18617 Lab. Sementes	Preventiva Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho.	1

		de testes de desempenho.	
20	CÂMARA DE CONSERVAÇÃO SOLAB 15439 Lab. Sementes	Preventiva Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho.	1
21	GERMINADOR DE SEMENTES MANGESDORF 15517 Lab. Sementes	Preventiva Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho.	1
22	GERMINADOR DE SEMENTES MANGESDORF 15518 Lab. Sementes	Preventiva Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho.	1
23	CÂMARA FRIA E SECA PARA ARMAZENAMENTO ELETROLAB 2 PORTAS Modelo: EI 402/336 220V 15546 Lab. Sementes	Corretiva Não mantém a temperatura programada e display com defeito Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho.	1
24	ESTUFA PARA GERMINAÇÃO EM TERMO E FOTOPERÍODO MARCA: ELETROLAB MODELO: EL202/4LED 32107 Lab. Sementes	Preventiva Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho.	1
25	ESTUFA PARA GERMINAÇÃO EM TERMO E FOTOPERÍODO MARCA: ELETROLAB MODELO: EL202/4LED 32108 Lab. Sementes	Preventiva Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho.	1
26	ESTUFA PARA GERMINAÇÃO EM TERMO E FOTOPERÍODO MARCA: ELETROLAB MODELO: EL202/4LED 32105 Lab. Sementes	Corretiva Lâmpada queimada Não regula a temperatura Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho.	1
27	ESTUFA PARA GERMINAÇÃO EM TERMO E FOTOPERÍODO MARCA: ELETROLAB MODELO: EL202/4LED 33555 Lab. Sementes	Corretiva Painel e lâmpadas não ligam Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho.	1
28	ESTUFA MODELO EL 202. (B.O.D.). OBS.: "PROJETO VITAE." 15586 Lab. Micropropagação	Corretiva Barulho estranho Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho.	1

29	ESTUFA MODELO EL 202. (B.O.D.). OBS.: "PROJETO VITAE." 15587 Lab. Micropropagação	Corretiva Barulho estranho Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho.	1
30	ESTUFA DE SECAGEM E ESTERIZAÇÃO. OBS.: "PROJETO VITAE." 15592 Lab. Micropropagação	Preventiva Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho.	1
31	ESTUFA DE LABORATÓRIO, SECÇÃO C/ CIRCULAÇÃO RENOVACÃO AR MODELO SL 102/480. MARCA: SOLAB 15435 Viveiro	Corretiva Display quebrado Ventoinha com barulho estranho Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho.	1
32	ESTUFA MODELO POLY HOUSE. OBS.: "PROJETO VITAE". OBS: O VENTILADOR FOI RETIRADO E EMPRESTADO PARA O SETOR DE SUÍNOCULTURA 15617/33242 Lab. Cerâmica	Preventiva Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho.	1
33	ESTUFA DE SECAGEM E ESTERILIZAÇÃO. FANEM 110V MODELO: 315 SE 2756 Lab Solos Emprestado p/ Microbiologia	Preventiva Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho.	1
34	GERADOR ELETROSTATICO DE CORREIA TIPO VAN GRAFF 110 VOLTS,240KV, MOTOR 1/8 HP...MARCA – AZEHEB. Lab. Física	Corretiva Troca de correia Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho.	1
35	DESTILADOR DE ÁGUA TIPO PILSEM, MODELO MA255 Lab. Microbiologia	Corretiva Não está funcionando/destilando Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho.	1
36	BALANÇA ANALITICA C/ SAIDA RS 232, BIDIRECIONAL, CAPAC. DEPESAGEM DE 210G, C/ LEITURA DE 0,01MG. MARCA : BIOPRECISA MODELO: FA2104N Lab. Microbiologia	Corretiva Não liga Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho.	1



Emitido em 07/06/2023

DFD - DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA Nº 5/2023 - STA-DPPGE (11.02.29.07)

(Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO)

(Assinado digitalmente em 06/07/2023 16:07)

MICHELLE DELUNARDO NOBRE

ASSISTENTE DE LABORATORIO

STA-DPPGE (11.02.29.07)

Matrícula: 3009941

(Assinado digitalmente em 06/07/2023 16:32)

ROBSON CELESTINO MEIRELES

COORDENADOR - TITULAR

STA-DPPGE (11.02.29.07)

Matrícula: 1612390

Visualize o documento original em <https://sipac.ifes.edu.br/documentos/> informando seu número: **5**, ano: **2023**, tipo:
DFD - DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA, data de emissão: **06/07/2023** e o código de
verificação: **e04ea769f9**



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO
STA - DIRETORIA DE PESQUISA, POS-GRADUAÇÃO E EXTENSÃO



DESPACHO Nº 44/2023 - STA-DPPGE (11.02.29.07)

Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO

Santa Teresa-ES, 06 de julho de 2023.

À Diretoria de Administração e Planejamento,

Trata-se o presente processo da solicitação da Diretoria de Pesquisa, Pós Graduação e Extensão, visando a CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA DOS EQUIPAMENTOS DE LABORATÓRIOS do Ifes Campus Santa Teresa.

Segue novo documento de Formalização de Demanda com inserção dos itens 35 e 36 no Anexo I para apreciação. Os equipamentos inseridos apresentaram defeitos, sendo necessária a manutenção corretiva de ambos, já que são utilizados diariamente nas atividades de ensino e pesquisa.

(Assinado digitalmente em 06/07/2023 16:07)

MICHELLE DELUNARDO NOBRE

ASSISTENTE DE LABORATORIO

STA-DPPGE (11.02.29.07)

Matrícula: 3009941

(Assinado digitalmente em 06/07/2023 16:32)

ROBSON CELESTINO MEIRELES

COORDENADOR - TITULAR

STA-DPPGE (11.02.29.07)

Matrícula: 1612390

Processo Associado: 23156.001794/2023-55

Visualize o documento original em <https://sipac.ifes.edu.br/public/documentos/index.jsp> informando seu número: **44**, ano: **2023**, tipo: **DESPACHO**, data de emissão: **06/07/2023** e o código de verificação: **faa28ea87a**



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO
STA - DIRETORIA DE ADMINISTRAÇÃO E PLANEJAMENTO



DESPACHO Nº 653/2023 - STA-DIAPL (11.02.29.06)

Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO

Santa Teresa-ES, 07 de julho de 2023.

Trata-se o processo em epígrafe de solicitação de serviço de manutenção em equipamentos de laboratório, para atender à Diretoria de Pesquisa, Pós-Graduação e Extensão do Ifes Campus Santa Teresa.

À Coordenadoria Geral de Administração, Orçamento e Finanças para realizar pesquisa de preço de mercado dos serviços descritos no Documento de Formalização de Demanda (documento nº 05).

(Assinado digitalmente em 07/07/2023 17:00)

THIAGO LOPES ROSADO

DIRETOR - TITULAR

STA-DIAPL (11.02.29.06)

Matrícula: 1654708

Processo Associado: 23156.001794/2023-55

Visualize o documento original em <https://sipac.ifes.edu.br/public/documentos/index.jsp> informando seu número:

653, ano: **2023**, tipo: **DESPACHO**, data de emissão: **07/07/2023** e o código de verificação: **32c453e881**



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO
STA - COORDENADORIA GERAL DE ADMINISTRAÇÃO,
ORÇAMENTO E FINANÇAS**



DESPACHO Nº 666/2023 - STA-CGAO (11.02.30.06.01)

Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO

Santa Teresa-ES, 10 de julho de 2023.

Trata-se o presente processo de solicitação da Diretoria de Pesquisa, Pós Graduação e Extensão, visando a CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA PARA OS EQUIPAMENTOS DE LABORATÓRIOS do Ifes Campus Santa Teresa.

Encaminhe-se à Coordenadoria de Licitações e Compras para pesquisa de preços de mercado para os serviços descritos no documento de formalização de Demanda - DFD.

(Assinado digitalmente em 10/07/2023 08:11)

EDNA NUNES DA SILVA
COORDENADOR GERAL - TITULAR
STA-CGAO (11.02.30.06.01)
Matrícula: 1606345

Processo Associado: 23156.001794/2023-55

Visualize o documento original em <https://sipac.ifes.edu.br/public/documentos/index.jsp> informando seu número: **666**, ano: **2023**, tipo: **DESPACHO**, data de emissão: **10/07/2023** e o código de verificação: **1135800fad**



ESTRADA DA COVANCA, 241/201, BAIRRO TANQUE,
RIO JANEIRO - RJ- CEP: 22735-020
TEL: 021- 988144029 - E-MAIL: comercialjns1@gmail.com
CNPJ: 01.560.790/0001-22

RIO DE JANEIRO (RJ), 20 DE JULHO DE 2023

SEGUE ESTIMATIVA ORÇAMENTARIA PARA:

INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO ESPÍRITO SANTO - CAMPUS SANTA TERESA				
CNPJ: 10.838.653/0015-01 - INSCRIÇÃO ESTADUAL: ISENTA				
ENDEREÇO: RODOVIA ES-080, KM 93, DISTRITO DE SÃO JOÃO DE PETRÓPOLIS, SANTA TERESA/ES, CEP 29660-000 TEL: (27) 3259-7878 / (27) 3259-7837 / (27) 3259-7847				
EMAIL: LICITACAO.ST@IFES.EDU.BR / MICHELLE.NOBRE@IFES.EDU.BR				
ITEM	DESCRIÇÃO	MANUTENÇÃO	QTDD	VALOR DOS SERVIÇOS
01	ESTUFA DBO / INCUBADORA BACTERIOLÓGICA. 220 V., MOD. 101 M/3. MARCA-ELETROLAB 13996 LAB. MICROBIOLOGIA	CORRETIVA NÃO FUNCIONA VERIFICAÇÃO E ANÁLISE GERAL DO EQUIPAMENTO, LIMPEZA, SUBSTITUIÇÃO DE PEÇAS E SUPRIMENTOS E REALIZAÇÃO DE TESTES DE DESEMPENHO.	1	R\$ 815,00
02	ESTUFA INCUBADORA DBO, TEMPERATURA DE 0 A 50 GRAUS, CAP. VOLUMETRICA DE 3540 LITROS. MARCA: THELGA 17432 LAB. MICROBIOLOGIA	PREVENTIVA VERIFICAÇÃO E ANÁLISE GERAL DO EQUIPAMENTO, LIMPEZA, SUBSTITUIÇÃO DE PEÇAS E SUPRIMENTOS E REALIZAÇÃO DE TESTES DE DESEMPENHO.	1	R\$ 1.324,00
03	ESTUFA DE SECAGEM P/ PROCESSOS DE AQUECIMENTO, SECAGEM E ESTERIZAÇÃO P/ SISTEMA PATENTEADO DE CIRCULAÇÃO DE AR FORÇADO. MARCA: DE LEO 14175 LAB. MICROBIOLOGIA	CORRETIVA NÃO FUNCIONA VERIFICAÇÃO E ANÁLISE GERAL DO EQUIPAMENTO, LIMPEZA, SUBSTITUIÇÃO DE PEÇAS E SUPRIMENTOS E REALIZAÇÃO DE TESTES DE DESEMPENHO.	1	R\$ 1.211,00
04	ESTUFA BACTERIOLÓGICA, 50X50X50CM, 220 V., MOD. 5150 13A, MARCA-BIOPAR 14281 LAB. MICROBIOLOGIA	CORRETIVA NÃO FUNCIONA VERIFICAÇÃO E ANÁLISE GERAL DO EQUIPAMENTO, LIMPEZA, SUBSTITUIÇÃO DE PEÇAS E SUPRIMENTOS E REALIZAÇÃO DE TESTES DE DESEMPENHO.	1	R\$ 1.256,00
05	ESTUFA PARA CULTURA BATERIOLOGICA, FAIXA DE TEMPERATURA 65CAP. VOLUMETRICA 80 LITROS, BIVOLT, COMPOSTO DE 03 TRILHOS INTERNOS PARA MOVIMENTAR AS BANDEJAS, COM PORTA DUPLA, SENDO A INTERNA EM VIDRO E A EXTERNA EM ACO. 220 V., 403- 3D MARCA – ETHIK TECHNOLOY 17278 LAB. MICROBIOLOGIA	PREVENTIVA VERIFICAÇÃO E ANÁLISE GERAL DO EQUIPAMENTO, LIMPEZA, SUBSTITUIÇÃO DE PEÇAS E SUPRIMENTOS E REALIZAÇÃO DE TESTES DE DESEMPENHO.	1	R\$ 1.176,00
06	ESTUFA INCUBADORA DBO, TEMPERATURA DE 0 A 50 GRAUS, CAP. VOLUMETRICA DE 3540 LITROS. MARCA: THELGA 17433 LAB. ENTOMOLOGIA	PREVENTIVA VERIFICAÇÃO E ANÁLISE GERAL DO EQUIPAMENTO, LIMPEZA, SUBSTITUIÇÃO DE PEÇAS E SUPRIMENTOS E REALIZAÇÃO DE TESTES DE DESEMPENHO.	1	R\$ 1.254,00
07	ESTUFA INCUBADORA DBO, TEMPERATURA DE 0 A 50 GRAUS, CAP. VOLUMETRICA DE 3540 LITROS. MARCA: THELGA 17434 LAB. DDP (CLÍNICA)	PREVENTIVA VERIFICAÇÃO E ANÁLISE GERAL DO EQUIPAMENTO, LIMPEZA, SUBSTITUIÇÃO DE PEÇAS E SUPRIMENTOS E REALIZAÇÃO DE TESTES DE DESEMPENHO.	1	R\$ 1.356,00
08	INCUBADORA BOD MOD. LUCA-161/01 – MARCA LUCADAMA, GABINETE EM AÇO, PINTURA ELETROSTÁTICA, COR BRANCA. PROCESSO DE DOAÇÃO 23156.001132/2022-02 – COLATINA 21879 LAB. DDP (CLÍNICA)	PREVENTIVA VERIFICAÇÃO E ANÁLISE GERAL DO EQUIPAMENTO, LIMPEZA, SUBSTITUIÇÃO DE PEÇAS E SUPRIMENTOS E REALIZAÇÃO DE TESTES DE DESEMPENHO.	1	R\$ 1.412,00
09	ESTUFA DE ESTERILIZAÇÃO 49X52X42. MARCA: DELEO 13993 LAB. SOLOS	CORRETIVA PORTA EMPENADA VERIFICAÇÃO E ANÁLISE GERAL DO EQUIPAMENTO, LIMPEZA, SUBSTITUIÇÃO DE PEÇAS E SUPRIMENTOS E REALIZAÇÃO DE TESTES DE DESEMPENHO.	1	R\$ 1.587,00
10	ESTUFA DE SECAGEM ESTERELIZACAO CAPACIDADE DE 42 LITROS MATERIAL CHAPA DE ACO TRATADA CONTRA CORROSAO E PINTURA EPOX. MARCA: FANEM 17473 LAB. QUÍMICA	PREVENTIVA VERIFICAÇÃO E ANÁLISE GERAL DO EQUIPAMENTO, LIMPEZA, SUBSTITUIÇÃO DE PEÇAS E SUPRIMENTOS E REALIZAÇÃO DE TESTES DE DESEMPENHO.	1	R\$ 880,00



ESTRADA DA COVANCA,241/201, BAIRRO TANQUE,
RIO JANEIRO - RJ- CEP:22735-020
TEL: 021- 988144029 - E-MAIL: comercialjns1@gmail.com
CNPJ: 01.560.790/0001-22

11	ESTUFA INCUBADORA DBO, TEMPERATURA DE 0 A 50 GRAUS, CAP. VOLUMETRICA DE 3540 LITROS. MARCA: THELGA 17431 LAB. RESÍDUOS	CORRETIVA NÃO FUNCIONA VERIFICAÇÃO E ANÁLISE GERAL DO EQUIPAMENTO, LIMPEZA, SUBSTITUIÇÃO DE PEÇAS E SUPRIMENTOS E REALIZAÇÃO DE TESTES DE DESEMPENHO.	1	R\$ 1.456,00
12	ESTUFA MICROPROCESSADA S COM CIRCULAÇÃO 220V MARCA: QUIMIS MODELO: 0314M252 32247 LAB. RESÍDUOS	PREVENTIVA VERIFICAÇÃO E ANÁLISE GERAL DO EQUIPAMENTO, LIMPEZA, SUBSTITUIÇÃO DE PEÇAS E SUPRIMENTOS E REALIZAÇÃO DE TESTES DE DESEMPENHO.	1	R\$ 1.765,00
13	ESTUFA MICROPROCESSADA S COM CIRCULAÇÃO 220V MARCA: QUIMIS MODELO: 0314M252 32250 LAB. RESÍDUOS	PREVENTIVA VERIFICAÇÃO E ANÁLISE GERAL DO EQUIPAMENTO, LIMPEZA, SUBSTITUIÇÃO DE PEÇAS E SUPRIMENTOS E REALIZAÇÃO DE TESTES DE DESEMPENHO.	1	R\$ 1.329,00
14	ESTUFA DE SECAGEM SIMPLES 50 X 40 X 50 CM. MODELO SL/50S. MARCA:BIOPAR 14276 LAB. SEMENTES	CORRETIVA NÃO LIGA/FIAÇÃO VERIFICAÇÃO E ANÁLISE GERAL DO EQUIPAMENTO, LIMPEZA, SUBSTITUIÇÃO DE PEÇAS E SUPRIMENTOS E REALIZAÇÃO DE TESTES DE DESEMPENHO.	1	R\$ 879,00
15	ESTUFA MODELO EL 202. OBS.: "PROJETO VITAE." 15565 LAB. SEMENTES	PREVENTIVA VERIFICAÇÃO E ANÁLISE GERAL DO EQUIPAMENTO, LIMPEZA, SUBSTITUIÇÃO DE PEÇAS E SUPRIMENTOS E REALIZAÇÃO DE TESTES DE DESEMPENHO.	1	R\$ 869,00
16	ESTUFA MODELO EL 202. OBS.: "PROJETO VITAE." 15566 LAB. SEMENTES	PREVENTIVA VERIFICAÇÃO E ANÁLISE GERAL DO EQUIPAMENTO, LIMPEZA, SUBSTITUIÇÃO DE PEÇAS E SUPRIMENTOS E REALIZAÇÃO DE TESTES DE DESEMPENHO.	1	R\$ 945,00
17	ESTUFA MODELO EL 202. OBS.: "PROJETO VITAE." 15567 LAB. SEMENTES	PREVENTIVA VERIFICAÇÃO E ANÁLISE GERAL DO EQUIPAMENTO, LIMPEZA, SUBSTITUIÇÃO DE PEÇAS E SUPRIMENTOS E REALIZAÇÃO DE TESTES DE DESEMPENHO.	1	R\$ 912,00
18	ESTUFA MODELO EL 202. OBS.: "PROJETO VITAE." 15568 LAB. SEMENTES	CORRETIVA VERIFICAÇÃO E ANÁLISE GERAL DO EQUIPAMENTO, LIMPEZA, SUBSTITUIÇÃO DE PEÇAS E SUPRIMENTOS E REALIZAÇÃO DE TESTES DE DESEMPENHO.	1	R\$ 890,00
19	ESTUFA DE SECAGEM P/ ESTERILIZACAO COM CIRCULACAO COM START FT-100. MARCA - FORTINOX 18617 LAB. SEMENTES	PREVENTIVA VERIFICAÇÃO E ANÁLISE GERAL DO EQUIPAMENTO, LIMPEZA, SUBSTITUIÇÃO DE PEÇAS E SUPRIMENTOS E REALIZAÇÃO DE TESTES DE DESEMPENHO.	1	R\$ 1.147,00
20	CÂMARA DE CONSERVAÇÃO SOLAB 15439 LAB. SEMENTES	PREVENTIVA VERIFICAÇÃO E ANÁLISE GERAL DO EQUIPAMENTO, LIMPEZA, SUBSTITUIÇÃO DE PEÇAS E SUPRIMENTOS E REALIZAÇÃO DE TESTES DE DESEMPENHO.	1	R\$ 1.758,00
21	GERMINADOR DE SEMENTES MANGESDORF 15517 LAB. SEMENTES	PREVENTIVA VERIFICAÇÃO E ANÁLISE GERAL DO EQUIPAMENTO, LIMPEZA, SUBSTITUIÇÃO DE PEÇAS E SUPRIMENTOS E REALIZAÇÃO DE TESTES DE DESEMPENHO.	1	R\$ 1.759,00
22	GERMINADOR DE SEMENTES MANGESDORF 15518 LAB. SEMENTES	PREVENTIVA VERIFICAÇÃO E ANÁLISE GERAL DO EQUIPAMENTO, LIMPEZA, SUBSTITUIÇÃO DE PEÇAS E SUPRIMENTOS E REALIZAÇÃO DE TESTES DE DESEMPENHO.	1	R\$ 1.745,00
23	CÂMARA FRIA E SECA PARA ARMAZENAMENTO ELETROLAB 2 PORTAS MODELO: EL 402/336 220V 15546 LAB. SEMENTES	CORRETIVA NÃO MANTÉM A TEMPERATURA PROGRAMADA E DISPLAY COM DEFEITO VERIFICAÇÃO E ANÁLISE GERAL DO EQUIPAMENTO, LIMPEZA, SUBSTITUIÇÃO DE PEÇAS E SUPRIMENTOS E REALIZAÇÃO DE TESTES DE DESEMPENHO.	1	R\$ 1.480,00
24	ESTUFA PARA GERMINAÇÃO EM TERMO E FOTOPERÍODO MARCA: ELETROLAB MODELO: EL202/4LED 32107 LAB. SEMENTES	PREVENTIVA VERIFICAÇÃO E ANÁLISE GERAL DO EQUIPAMENTO, LIMPEZA, SUBSTITUIÇÃO DE PEÇAS E SUPRIMENTOS E REALIZAÇÃO DE TESTES DE DESEMPENHO.	1	R\$ 1.523,00
25	ESTUFA PARA GERMINAÇÃO EM TERMO E FOTOPERÍODO MARCA: ELETROLAB MODELO: EL202/4LED 32108 LAB. SEMENTES	PREVENTIVA VERIFICAÇÃO E ANÁLISE GERAL DO EQUIPAMENTO, LIMPEZA, SUBSTITUIÇÃO DE PEÇAS E SUPRIMENTOS E REALIZAÇÃO DE TESTES DE DESEMPENHO.	1	R\$ 1.689,00



ESTRADA DA COVANCA,241/201, BAIRRO TANQUE,
RIO JANEIRO - RJ- CEP:22735-020
TEL: 021- 988144029 - E-MAIL: comercialjns1@gmail.com
CNPJ: 01.560.790/0001-22

26	ESTUFA PARA GERMINAÇÃO EM TERMO E FOTOPERÍODO MARCA: ELETROLAB MODELO: EL202/4LED 32105 LAB. SEMENTES	CORRETIVA LÂMPADA QUEIMADA NÃO REGULA A TEMPERATURA VERIFICAÇÃO E ANÁLISE GERAL DO EQUIPAMENTO, LIMPEZA, SUBSTITUIÇÃO DE PEÇAS E SUPRIMENTOS E REALIZAÇÃO DE TESTES DE DESEMPENHO.	1	R\$ 1.478,00
27	ESTUFA PARA GERMINAÇÃO EM TERMO E FOTOPERÍODO MARCA: ELETROLAB MODELO: EL202/4LED 33555 LAB. SEMENTES	CORRETIVA PAINEL E LÂMPADAS NÃO LIGAM VERIFICAÇÃO E ANÁLISE GERAL DO EQUIPAMENTO, LIMPEZA, SUBSTITUIÇÃO DE PEÇAS E SUPRIMENTOS E REALIZAÇÃO DE TESTES DE DESEMPENHO.	1	R\$ 1.934,00
28	ESTUFA MODELO EL 202. (B.O.D.). OBS.: "PROJETO VITAE." 15586 LAB. MICROPROPAGAÇÃO	CORRETIVA BARULHO ESTRANHO VERIFICAÇÃO E ANÁLISE GERAL DO EQUIPAMENTO, LIMPEZA, SUBSTITUIÇÃO DE PEÇAS E SUPRIMENTOS E REALIZAÇÃO DE TESTES DE DESEMPENHO.	1	R\$ 956,00
29	ESTUFA MODELO EL 202. (B.O.D.). OBS.: "PROJETO VITAE." 15587 LAB. MICROPROPAGAÇÃO	CORRETIVA BARULHO ESTRANHO VERIFICAÇÃO E ANÁLISE GERAL DO EQUIPAMENTO, LIMPEZA, SUBSTITUIÇÃO DE PEÇAS E SUPRIMENTOS E REALIZAÇÃO DE TESTES DE DESEMPENHO.	1	R\$ 975,00
30	ESTUFA DE SECAGEM E ESTERIZAÇÃO. OBS.: "PROJETO VITAE." 15592 LAB. MICROPROPAGAÇÃO	PREVENTIVA VERIFICAÇÃO E ANÁLISE GERAL DO EQUIPAMENTO, LIMPEZA, SUBSTITUIÇÃO DE PEÇAS E SUPRIMENTOS E REALIZAÇÃO DE TESTES DE DESEMPENHO.	1	R\$ 899,00
31	ESTUFA DE LABORATÓRIO, SECÇÃO C/ CIRCULAÇÃO RENOVAÇÃO AR MODELO SL 102/480. MARCA: SOLAB 15435 VIVEIRO	CORRETIVA DISPLAY QUEBRADO VENTOINHA COM BARULHO ESTRANHO VERIFICAÇÃO E ANÁLISE GERAL DO EQUIPAMENTO, LIMPEZA, SUBSTITUIÇÃO DE PEÇAS E SUPRIMENTOS E REALIZAÇÃO DE TESTES DE DESEMPENHO.	1	R\$ 1.189,00
32	ESTUFA MODELO POLY HOUSE. OBS.: "PROJETO VITAE". OBS: O VENTILADOR FOI RETIRADO E EMPRESTADO PARA O SETOR DE SUÍNOCULTURA 15617/33242 LAB. CERÂMICA	PREVENTIVA VERIFICAÇÃO E ANÁLISE GERAL DO EQUIPAMENTO, LIMPEZA, SUBSTITUIÇÃO DE PEÇAS E SUPRIMENTOS E REALIZAÇÃO DE TESTES DE DESEMPENHO.	1	R\$ 1.211,00
33	ESTUFA DE SECAGEM E ESTERILIZAÇÃO. FANEM 110V MODELO: 315 SE 2756 LAB SOLOS EMPRESTADO P/ MICROBIOLOGIA	PREVENTIVA VERIFICAÇÃO E ANÁLISE GERAL DO EQUIPAMENTO, LIMPEZA, SUBSTITUIÇÃO DE PEÇAS E SUPRIMENTOS E REALIZAÇÃO DE TESTES DE DESEMPENHO.	1	R\$ 870,00
34	GERADOR ELETROSTATICO DE CORREIA TIPO VAN GRAFF 110 VOLTS,240KV, MOTOR 1/8 HP...MARCA – AZEHEB. LAB. FÍSICA	CORRETIVA TROCA DE CORREIA VERIFICAÇÃO E ANÁLISE GERAL DO EQUIPAMENTO, LIMPEZA, SUBSTITUIÇÃO DE PEÇAS E SUPRIMENTOS E REALIZAÇÃO DE TESTES DE DESEMPENHO.	1	R\$ 679,00
35	DESTILADOR DE ÁGUA TIPO PILSEM, MODELO MA255 LAB. MICROBIOLOGIA	CORRETIVA NÃO ESTÁ FUNCIONANDO/DESTILANDO VERIFICAÇÃO E ANÁLISE GERAL DO EQUIPAMENTO, LIMPEZA, SUBSTITUIÇÃO DE PEÇAS E SUPRIMENTOS E REALIZAÇÃO DE TESTES DE DESEMPENHO.	1	R\$ 879,00
36	BALANÇA ANALITICA C/ SAIDA RS 232, BIDIRECIONAL, CAPAC. DEPESAGEM DE 210G, C/ LEITURA DE 0,01MG. MARCA : BIOPRECISA MODELO: FA2104N LAB. MICROBIOLOGIA	CORRETIVA NÃO LIGA VERIFICAÇÃO E ANÁLISE GERAL DO EQUIPAMENTO, LIMPEZA, SUBSTITUIÇÃO DE PEÇAS E SUPRIMENTOS E REALIZAÇÃO DE TESTES DE DESEMPENHO.	1	R\$ 1.145,00
TOTAL GERAL DOS SERVIÇOS				R\$ 43.632,00

IMPORTANTE:

- 1-EM TODOS OS ITENS SERÁ FEITO MANUTENÇÃO PREVENTIVA COMPLETA E CORRETIVA QUE APRESENTEM SOLUÇÃO APENAS COM CONPONENTES ELETRO/ELETRONICO DISCRETOS (ATÉ R\$ 15,0 % DO VALOR DO ITEM), SEM USO DE PEÇAS MAIS COMPLEXAS OU PLACAS ELETRONICAS DE CUSTPS MAIS ELÇEVADOS.
- 2 - EVENTUALMENTE CASO SEJA IDENTIFICADO EM ALGUM ITEM A NECESSIDADE DE SUBSTITUIÇÃO DE PEÇAS DE CUSTO MAIS ELEVADO, O ITEM EM QUESTÃO APÓS ANÁLISE TECNICA APURADA , DEVERÁ SER FEITO RELATÓRIO DETALHADO DA PEÇAS A SEREM ADQURIDAS PELO CAMPUS E O VALOR PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS CORRETIVOS COM A SUSTITUIÇÃO DAS PEÇAS ENVOLVIDAS.
- 3 - O VALOR PAGO NA INTERVENÇÃO SIMPLES DEVERÁ SER DESCONTADO NO VALOR DA NOVA INTERVENÇÃO CORRETIVA COM PEÇAS, E APENAS A DEFERENÇA DE CUSTO DEVERÁ SER CONSIDERADA(PEÇAS E MÃO DE OBRA PARA EFETUAR A CORRETIVA ADICIONAL)
- 4 - EM CASO DE OPÇÃO DO CAMPUS EM REALIZAR A ALIENAÇÃO DO BEM ENVOLVIDO , SERÁ COBRADO APENAS O VALOR DESCRITO NA PLANILHA ACIMA.



ESTRADA DA COVANCA, 241/201, BAIRRO TANQUE,
RIO JANEIRO - RJ- CEP: 22735-020
TEL: 021- 988144029 - E-MAIL: comercialjns1@gmail.com
CNPJ: 01.560.790/0001-22

CONDIÇÕES GERAIS PARA O FORNECIMENTO DOS SERVIÇOS:

PRAZO DE ENTREGA: ATÉ 40 DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: 100 DIAS

FORMA DE PAGAMENTO: CONTRA APRESENTAÇÃO.

FRETE: POR CONTA DO CLIENTE (INDICAR TRANSPORTADORA).

CORDIALMENTE

BEATRIZ GFS KELLER / GERENCIA

01.560.790/0001-22
JNS COMÉRCIO E REPRESENTAÇÕES LTDA-ME



Emitido em 20/07/2023

PESQUISA DE PREÇOS Nº 66/2023 - STA-CLC (11.02.30.06.01.05)

(Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO)

(Assinado digitalmente em 26/07/2023 11:04)

MARCIO OLIVEIRA FRANSKOVIKY

COORDENADOR - TITULAR

STA-CLC (11.02.30.06.01.05)

Matricula: 1970817

Visualize o documento original em <https://sipac.ifes.edu.br/documentos/> informando seu número: **66**, ano: **2023**,
tipo: **PESQUISA DE PREÇOS**, data de emissão: **26/07/2023** e o código de verificação: **c0980a42ff**

ALFATEC SERVICOS EIRELI – ME

ENDEREÇO: R ANTONIO ALEIXO 645
CEP: 29.045-660 CONSOLACAO VITORIA ES
CNPJ: 28.025.673/0001-15
E-MAIL: ALFATEC.EIRELI@GMAIL.COM - TELEFONE: OXX (27) 9 9849-9850

Vitória (ES), 20 de julho de 2023.

Assunto: Orçamento de serviço no IFES - campus Sta Tereza:

INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO ESPÍRITO SANTO - CAMPUS SANTA TERESA				
CNPJ: 10.838.653/0015-01 - Inscrição Estadual: Isento				
Endereço: Rodovia ES-080, Km 93, Distrito de São João de Petrópolis, Santa Teresa/ES, CEP 29660-000 Tel: (27) 3259-7878 / (27) 3259-7837 / (27) 3259-7847				
Email: licitacao.st@ifes.edu.br / michelle.nobre@ifes.edu.br				
ITEM	DESCRIÇÃO	MANUTENÇÃO	QTDD	VALOR DOS SERVIÇOS
01	ESTUFA DBO / INCUBADORA BACTERIOLÓGICA. 220 V., MOD. 101 M/3. MARCA-ELETROLAB 13996 Lab. Microbiologia	Corretiva Não funciona Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho.	1	R\$ 790,00
02	ESTUFA INCUBADORA DBO, TEMPERATURA DE 0 A 50 GRAUS, CAP. VOLUMETRICA DE 3540 LITROS. MARCA: THELGA 17432 Lab. Microbiologia	Preventiva Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho.	1	R\$ 1.300,00
03	ESTUFA DE SECAGEM P/ PROCESSOS DE AQUECIMENTO, SECAGEM E ESTERIZAÇÃO P/ SISTEMA PATENTEADO DE CIRCULAÇÃO DE AR FORÇADO. MARCA: DE LEO 14175 Lab. Microbiologia	Corretiva Não funciona Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho.	1	R\$ 1.100,00
04	ESTUFA BACTERIOLÓGICA, 50X50X50CM, 220 V., MOD. 5150 13A, MARCA-BIOPAR 14281 Lab. Microbiologia	Corretiva Não funciona Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho.	1	R\$ 990,00
05	ESTUFA PARA CULTURA BATERIOLOGICA, FAIXA DE TEMPERATURA 65CAP. VOLUMETRICA 80 LITROS, BIVOLT, COMPOSTO DE 03 TRILHOSINTERNOS PARA MOVIMENTAR AS BANDEJAS, COM PORTA DUPLA, SENDO A INTERNA EM VIDRO E A EXTERNA EM AÇO. 220 V.,403- 3DMARCA – ETHIK TECHNOLOY 17278 Lab. Microbiologia	Preventiva Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho.	1	R\$ 940,00
06	ESTUFA INCUBADORA DBO, TEMPERATURA DE 0 A 50 GRAUS, CAP. VOLUMETRICA DE 3540 LITROS. MARCA: THELGA 17433 Lab. Entomologia	Preventiva Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho.	1	R\$ 1.320,00
07	ESTUFA INCUBADORA DBO, TEMPERATURA DE 0 A 50 GRAUS, CAP. VOLUMETRICA DE 3540 LITROS. MARCA: THELGA 17434 Lab. DDP (clínica)	Preventiva Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho.	1	R\$ 1.320,00
08	INCUBADORA BOD MOD. LUCA-161/01 – MARCA LUCADEMA, GABINETE EM AÇO, PINTURA ELETROSTÁTICA, COR BRANCA. PROCESSO DE DOAÇÃO 23156.001132/2022-02 – Colatina 21879 Lab. DDP (clínica)	Preventiva Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho.	1	R\$ 1.320,00
09	ESTUFA DE ESTERILIZAÇÃO 49X52X42. MARCA: DELEO 13993 Lab. Solos	Corretiva Porta empenada Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho.	1	R\$ 1.290,00
10	ESTUFA DE SECAGEM ESTERELIZACAO CAPACIDADE DE 42 LITROS MATERIAL CHAPA DE ACO TRATADA CONTRA CORROSAO E PINTURA EPOX. MARCA: FANEM 17473 Lab. Química	Preventiva Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho.	1	R\$ 876,00
11	ESTUFA INCUBADORA DBO, TEMPERATURA DE 0 A 50 GRAUS, CAP. VOLUMETRICA DE 3540 LITROS. MARCA: THELGA 17431 Lab. Resíduos	Corretiva Não funciona Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho.	1	R\$ 1.324,00
12	ESTUFA MICROPROCESSADA S COM CIRCULAÇÃO 220V MARCA: QUIMIS MODELO: 0314M252 32247 Lab. Resíduos	Preventiva Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho.	1	R\$ 1.145,00
13	ESTUFA MICROPROCESSADA S COM CIRCULAÇÃO 220V MARCA: QUIMIS MODELO: 0314M252 32250 Lab. Resíduos	Preventiva Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho.	1	R\$ 1.232,00
14	ESTUFA DE SECAGEM SIMPLES 50 X 40 X 50 CM. MODELO SL/50S. MARCA:BIOPAR 14276 Lab. Sementes	Corretiva Não liga/fiação Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho.	1	R\$ 865,00
15	ESTUFA MODELO EL 202. OBS.: "PROJETO VITAE." 15565 Lab. Sementes	Preventiva Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho.	1	R\$ 879,00
16	ESTUFA MODELO EL 202. OBS.: "PROJETO VITAE." 15566 Lab. Sementes	Preventiva Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho.	1	R\$ 984,00
17	ESTUFA MODELO EL 202. OBS.: "PROJETO VITAE." 15567 Lab. Sementes	Preventiva Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho.	1	R\$ 879,00
18	ESTUFA MODELO EL 202. OBS.: "PROJETO VITAE." 15568 Lab. Sementes	Corretiva Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho.	1	R\$ 843,00
19	ESTUFA DE SECAGEM P/ ESTERILIZACAO COM CIRCULACAO COM START FT-100. MARCA - FORTINOX 18617 Lab. Sementes	Preventiva Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho.	1	R\$ 1.125,00
20	CÂMARA DE CONSERVAÇÃO SOLAB 15439 Lab. Sementes	Preventiva Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho.	1	R\$ 1.764,00

ALFATEC SERVICOS EIRELI – ME

ENDEREÇO: R ANTONIO ALEIXO 645
CEP: 29.045-660 CONSOLACAO VITORIA ES
CNPJ: 28.025.673/0001-15
E-MAIL: ALFATEC.EIRELI@GMAIL.COM - TELEFONE: OXX (27) 9 9849-9850

21	GERMINADOR DE SEMENTES MANGESDORF 15517 Lab. Sementes	Preventiva Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho.	1	R\$ 1.632,00
22	GERMINADOR DE SEMENTES MANGESDORF 15518 Lab. Sementes	Preventiva Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho.	1	R\$ 1.678,00
23	CÂMARA FRIA E SECA PARA ARMAZENAMENTO ELETROLAB 2 PORTAS Modelo: EI 402/336 220V 15546 Lab. Sementes	Corretiva Não mantém a temperatura programada e display com defeito Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho.	1	R\$ 1.478,00
24	ESTUFA PARA GERMINAÇÃO EM TERMO E FOTOPERÍODO MARCA: ELETROLAB MODELO: EL202/4LED 32107 Lab. Sementes	Preventiva Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho.	1	R\$ 1.321,00
25	ESTUFA PARA GERMINAÇÃO EM TERMO E FOTOPERÍODO MARCA: ELETROLAB MODELO: EL202/4LED 32108 Lab. Sementes	Preventiva Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho.	1	R\$ 1.645,00
26	ESTUFA PARA GERMINAÇÃO EM TERMO E FOTOPERÍODO MARCA: ELETROLAB MODELO: EL202/4LED 32105 Lab. Sementes	Corretiva Lâmpada queimada Não regula a temperatura Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho.	1	R\$ 1.438,00
27	ESTUFA PARA GERMINAÇÃO EM TERMO E FOTOPERÍODO MARCA: ELETROLAB MODELO: EL202/4LED 33555 Lab. Sementes	Corretiva Painel e lâmpadas não ligam Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho.	1	R\$ 1.561,00
28	ESTUFA MODELO EL 202. (B.O.D.). OBS.: "PROJETO VITAE." 15586 Lab. Micropropagação	Corretiva Barulho estranho Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho.	1	R\$ 923,00
29	ESTUFA MODELO EL 202. (B.O.D.). OBS.: "PROJETO VITAE." 15587 Lab. Micropropagação	Corretiva Barulho estranho Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho.	1	R\$ 897,00
30	ESTUFA DE SECAGEM E ESTERILIZAÇÃO. OBS.: "PROJETO VITAE." 15592 Lab. Micropropagação	Preventiva Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho.	1	R\$ 894,00
31	ESTUFA DE LABORATÓRIO, SECÇÃO C/ CIRCULAÇÃO RENOVAÇÃO AR MODELO SL 102/480. MARCA: SOLAB 15435 Viveiro	Corretiva Display quebrado Ventoinha com barulho estranho Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho.	1	R\$ 1.135,00
32	ESTUFA MODELO POLY HOUSE. OBS.: "PROJETO VITAE". OBS: O VENTILADOR FOI RETIRADO E EMPRESTADO PARA O SETOR DE SUINOCULTURA 15617/33242 Lab. Cerâmica	Preventiva Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho.	1	R\$ 1.112,00
33	ESTUFA DE SECAGEM E ESTERILIZAÇÃO. FANEM 110V MODELO: 315 SE 2756 Lab Solos Emprestado p/ Microbiologia	Preventiva Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho.	1	R\$ 943,00
34	GERADOR ELETROSTATICO DE CORREIA TIPO VAN GRAFF 110 VOLTS,240KV, MOTOR 1/8 HP...MARCA – AZEHEB. Lab. Física	Corretiva Troca de correia Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho.	1	R\$ 679,00
35	DESTILADOR DE ÁGUA TIPO PILSEM, MODELO MA255 Lab. Microbiologia	Corretiva Não está funcionando/destilando Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho.	1	R\$ 1.127,00
36	BALANÇA ANALITICA C/ SAIDA RS 232, BIDIRECIONAL, CAPAC. DEPESAGEM DE 210G, C/ LEITURA DE 0,01MG. MARCA : BIOPRECISA MODELO: FA2104N Lab. Microbiologia	Corretiva Não liga Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho.	1	R\$ 1.077,00
TOTAL GERAL DOS SERVIÇOS			R\$ 41.826,00	

importante:

- 1-Em todos os itens será feito manutenção preventiva completa e corretiva que apresentem solução apenas com componentes eletro/eletrônico discretos (até R\$ 15,0 % do valor do item), sem uso de peças mais complexas ou placas eletrônicas de custos mais elevados.
- 2 - Eventualmente caso seja identificado em algum item a necessidade de substituição de peças de custo mais elevado, o item em questão após análise técnica apurada, deverá ser feito relatório detalhado da peça a serem adquiridas pelo campus e o valor para a execução dos serviços corretivos com a substituição das peças envolvidas.
- 3 - O valor pago na intervenção simples deverá ser descontado no valor da nova intervenção corretiva com peças, e apenas a diferença de custo deverá ser considerada (peças e mão de obra para efetuar a corretiva adicional)
- 4 - Em caso de opção do campus em realizar a alienação do bem envolvido, será cobrado apenas o valor descrito na planilha acima.

Condições Gerais de Fornecimento:

Validade da proposta: 100 dias/

Prazo de entrega: Sob programação.

Garantia: 90 dias (exceto para picos da rede elétrica ou acidentalmente provocados)

Condição de Pagamento: até 30 dias /Somos Optantes pelo Simples

Walber
Gerente

28.025.673/0001-15
ALFATEC SERVIÇOS EIRELI - ME
Rua Antônio Aleixo, Nº 645
Consolacão - CEP: 29045-660
VITÓRIA - ES



Emitido em 20/07/2023

PESQUISA DE PREÇOS Nº 67/2023 - STA-CLC (11.02.30.06.01.05)

(Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO)

(Assinado digitalmente em 26/07/2023 11:04)

MARCIO OLIVEIRA FRANSKOVIKY

COORDENADOR - TITULAR

STA-CLC (11.02.30.06.01.05)

Matricula: 1970817

Visualize o documento original em <https://sipac.ifes.edu.br/documentos/> informando seu número: **67**, ano: **2023**,
tipo: **PESQUISA DE PREÇOS**, data de emissão: **26/07/2023** e o código de verificação: **37cb4371b3**



VITÓRIA (ES), 20 DE JULHO DE 2023

PC.SS.20.07.23- IFES ST

ASSUNTO: ORÇAMENTO PARA REPARO DE EQUIPAMENTOS DIVERSOS:

INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DO ESPÍRITO SANTO - CAMPUS SANTA TERESA CNPJ: 10.838.653/0015-01 - INSCRIÇÃO ESTADUAL: ISENTA ENDEREÇO: RODOVIA ES-080, KM 93, DISTRITO DE SÃO JOÃO DE PETRÓPOLIS, SANTA TERESA/ES, CEP 29660-000 TEL: (27) 3259-7878 / (27) 3259-7837 / (27) 3259-7847 EMAIL: licitacao.st@ifes.edu.br / michelle.nobre@ifes.edu.br				
ITEM	DESCRIÇÃO	MANUTENÇÃO	QTDD	VALOR DOS SERVIÇOS
01	ESTUFA DBO / INCUBADORA BACTERIOLÓGICA. 220 V., MOD. 101 M/3. MARCA-ELETROLAB 13996 LAB. MICROBIOLOGIA	CORRETIVA NÃO FUNCIONA VERIFICAÇÃO E ANÁLISE GERAL DO EQUIPAMENTO, LIMPEZA, SUBSTITUIÇÃO DE PEÇAS E SUPRIMENTOS E REALIZAÇÃO DE TESTES DE DESEMPENHO.	1	R\$ 775,00
02	ESTUFA INCUBADORA DBO, TEMPERATURA DE 0 A 50 GRAUS, CAP. VOLUMETRICA DE 3540 LITROS. MARCA: THELGA 17432 LAB. MICROBIOLOGIA	PREVENTIVA VERIFICAÇÃO E ANÁLISE GERAL DO EQUIPAMENTO, LIMPEZA, SUBSTITUIÇÃO DE PEÇAS E SUPRIMENTOS E REALIZAÇÃO DE TESTES DE DESEMPENHO.	1	R\$ 1.200,00
03	ESTUFA DE SECAGEM P/ PROCESSOS DE AQUECIMENTO, SECAGEM E ESTERIZAÇÃO P/ SISTEMA PATENTEADO DE CIRCULAÇÃO DE AR FORÇADO. MARCA: DE LEO 14175 LAB. MICROBIOLOGIA	CORRETIVA NÃO FUNCIONA VERIFICAÇÃO E ANÁLISE GERAL DO EQUIPAMENTO, LIMPEZA, SUBSTITUIÇÃO DE PEÇAS E SUPRIMENTOS E REALIZAÇÃO DE TESTES DE DESEMPENHO.	1	R\$ 975,00
04	ESTUFA BACTERIOLÓGICA, 50X50X50CM, 220 V., MOD. 5150 13A, MARCA-BIOPAR 14281 LAB. MICROBIOLOGIA	CORRETIVA NÃO FUNCIONA VERIFICAÇÃO E ANÁLISE GERAL DO EQUIPAMENTO, LIMPEZA, SUBSTITUIÇÃO DE PEÇAS E SUPRIMENTOS E REALIZAÇÃO DE TESTES DE DESEMPENHO.	1	R\$ 975,00
05	ESTUFA PARA CULTURA BATERIOLOGICA, FAIXA DE TEMPERATURA 65CAP. VOLUMETRICA 80 LITROS, BIVOLT, COMPOSTO DE 03 TRILHOSINTERNOS PARA MOVIMENTAR AS BANDEJAS, COM PORTA DUPLA, SENDO A INTERNA EM VIDRO E A EXTERNA EM ACO. 220 V.,403- 3DMARCA – ETHIK TECHNOLOY 17278 LAB. MICROBIOLOGIA	PREVENTIVA VERIFICAÇÃO E ANÁLISE GERAL DO EQUIPAMENTO, LIMPEZA, SUBSTITUIÇÃO DE PEÇAS E SUPRIMENTOS E REALIZAÇÃO DE TESTES DE DESEMPENHO.	1	R\$ 900,00
06	ESTUFA INCUBADORA DBO, TEMPERATURA DE 0 A 50 GRAUS, CAP. VOLUMETRICA DE 3540 LITROS. MARCA: THELGA 17433 LAB. ENTOMOLOGIA	PREVENTIVA VERIFICAÇÃO E ANÁLISE GERAL DO EQUIPAMENTO, LIMPEZA, SUBSTITUIÇÃO DE PEÇAS E SUPRIMENTOS E REALIZAÇÃO DE TESTES DE DESEMPENHO.	1	R\$ 1.200,00
07	ESTUFA INCUBADORA DBO, TEMPERATURA DE 0 A 50 GRAUS, CAP. VOLUMETRICA DE 3540 LITROS. MARCA: THELGA 17434 LAB. DDP (CLÍNICA)	PREVENTIVA VERIFICAÇÃO E ANÁLISE GERAL DO EQUIPAMENTO, LIMPEZA, SUBSTITUIÇÃO DE PEÇAS E SUPRIMENTOS E REALIZAÇÃO DE TESTES DE DESEMPENHO.	1	R\$ 1.200,00
08	INCUBADORA BOD MOD. LUCA-161/01 – MARCA LUCADAMA, GABINETE EM AÇO, PINTURA ELETROSTÁTICA, COR BRANCA. PROCESSO DE DOAÇÃO 23156.001132/2022-02 – COLATINA 21879 LAB. DDP (CLÍNICA)	PREVENTIVA VERIFICAÇÃO E ANÁLISE GERAL DO EQUIPAMENTO, LIMPEZA, SUBSTITUIÇÃO DE PEÇAS E SUPRIMENTOS E REALIZAÇÃO DE TESTES DE DESEMPENHO.	1	R\$ 1.200,00
09	ESTUFA DE ESTERILIZAÇÃO 49X52X42. MARCA: DELEO 13993 LAB. SOLOS	CORRETIVA PORTA EMPENADA VERIFICAÇÃO E ANÁLISE GERAL DO EQUIPAMENTO, LIMPEZA, SUBSTITUIÇÃO DE PEÇAS E SUPRIMENTOS E REALIZAÇÃO DE TESTES DE DESEMPENHO.	1	R\$ 1.270,00

**CNPJ 07.731.546/0001-61 / Rua Ernesto bassini, n780, caratoira, Vitória, ES, CEP 29025737
Tel.: (27)3223-3223 (27)988091200 E-mail. vendas@sssolutions-es.com.br / comercial@sssolutions-es.com.br
FORMULÁRIO DE TRANSMISSÃO ELETRÔNICA**



S.S. SOLUTIONS CIENTÍFICA LTDA

10	ESTUFA DE SECAGEM ESTERELIZACAO CAPACIDADE DE 42 LITROS MATERIAL CHAPA DE ACO TRATADA CONTRA CORROSAO E PINTURA EPOX. MARCA: FANEM 17473 LAB. QUÍMICA	PREVENTIVA VERIFICAÇÃO E ANÁLISE GERAL DO EQUIPAMENTO, LIMPEZA, SUBSTITUIÇÃO DE PEÇAS E SUPRIMENTOS E REALIZAÇÃO DE TESTES DE DESEMPENHO.	1	R\$ 780,00
11	ESTUFA INCUBADORA DBO, TEMPERATURA DE 0 A 50 GRAUS, CAP. VOLUMETRICA DE 3540 LITROS. MARCA: THELGA 17431 LAB. RESÍDUOS	CORRETIVA NÃO FUNCIONA VERIFICAÇÃO E ANÁLISE GERAL DO EQUIPAMENTO, LIMPEZA, SUBSTITUIÇÃO DE PEÇAS E SUPRIMENTOS E REALIZAÇÃO DE TESTES DE DESEMPENHO.	1	R\$ 1.230,00
12	ESTUFA MICROPROCESSADA S COM CIRCULAÇÃO 220V MARCA: QUIMIS MODELO: 0314M252 32247 LAB. RESÍDUOS	PREVENTIVA VERIFICAÇÃO E ANÁLISE GERAL DO EQUIPAMENTO, LIMPEZA, SUBSTITUIÇÃO DE PEÇAS E SUPRIMENTOS E REALIZAÇÃO DE TESTES DE DESEMPENHO.	1	R\$ 1.076,00
13	ESTUFA MICROPROCESSADA S COM CIRCULAÇÃO 220V MARCA: QUIMIS MODELO: 0314M252 32250 LAB. RESÍDUOS	PREVENTIVA VERIFICAÇÃO E ANÁLISE GERAL DO EQUIPAMENTO, LIMPEZA, SUBSTITUIÇÃO DE PEÇAS E SUPRIMENTOS E REALIZAÇÃO DE TESTES DE DESEMPENHO.	1	R\$ 1.070,00
14	ESTUFA DE SECAGEM SIMPLES 50 X 40 X 50 CM. MODELO SL/50S. MARCA:BIOPAR 14276 LAB. SEMENTES	CORRETIVA NÃO LIGA/FIAÇÃO VERIFICAÇÃO E ANÁLISE GERAL DO EQUIPAMENTO, LIMPEZA, SUBSTITUIÇÃO DE PEÇAS E SUPRIMENTOS E REALIZAÇÃO DE TESTES DE DESEMPENHO.	1	R\$ 760,00
15	ESTUFA MODELO EL 202. OBS.: "PROJETO VITAE." 15565 LAB. SEMENTES	PREVENTIVA VERIFICAÇÃO E ANÁLISE GERAL DO EQUIPAMENTO, LIMPEZA, SUBSTITUIÇÃO DE PEÇAS E SUPRIMENTOS E REALIZAÇÃO DE TESTES DE DESEMPENHO.	1	R\$ 760,00
16	ESTUFA MODELO EL 202. OBS.: "PROJETO VITAE." 15566 LAB. SEMENTES	PREVENTIVA VERIFICAÇÃO E ANÁLISE GERAL DO EQUIPAMENTO, LIMPEZA, SUBSTITUIÇÃO DE PEÇAS E SUPRIMENTOS E REALIZAÇÃO DE TESTES DE DESEMPENHO.	1	R\$ 760,00
17	ESTUFA MODELO EL 202. OBS.: "PROJETO VITAE." 15567 LAB. SEMENTES	PREVENTIVA VERIFICAÇÃO E ANÁLISE GERAL DO EQUIPAMENTO, LIMPEZA, SUBSTITUIÇÃO DE PEÇAS E SUPRIMENTOS E REALIZAÇÃO DE TESTES DE DESEMPENHO.	1	R\$ 760,00
18	ESTUFA MODELO EL 202. OBS.: "PROJETO VITAE." 15568 LAB. SEMENTES	CORRETIVA VERIFICAÇÃO E ANÁLISE GERAL DO EQUIPAMENTO, LIMPEZA, SUBSTITUIÇÃO DE PEÇAS E SUPRIMENTOS E REALIZAÇÃO DE TESTES DE DESEMPENHO.	1	R\$ 760,00
19	ESTUFA DE SECAGEM P/ ESTERILIZACAO COM CIRCULACAO COM START FT-100. MARCA - FORTINOX 18617 LAB. SEMENTES	PREVENTIVA VERIFICAÇÃO E ANÁLISE GERAL DO EQUIPAMENTO, LIMPEZA, SUBSTITUIÇÃO DE PEÇAS E SUPRIMENTOS E REALIZAÇÃO DE TESTES DE DESEMPENHO.	1	R\$ 1.050,00
20	CÂMARA DE CONSERVAÇÃO SOLAB 15439 LAB. SEMENTES	PREVENTIVA VERIFICAÇÃO E ANÁLISE GERAL DO EQUIPAMENTO, LIMPEZA, SUBSTITUIÇÃO DE PEÇAS E SUPRIMENTOS E REALIZAÇÃO DE TESTES DE DESEMPENHO.	1	R\$ 1.520,00
21	GERMINADOR DE SEMENTES MANGESDORF 15517 LAB. SEMENTES	PREVENTIVA VERIFICAÇÃO E ANÁLISE GERAL DO EQUIPAMENTO, LIMPEZA, SUBSTITUIÇÃO DE PEÇAS E SUPRIMENTOS E REALIZAÇÃO DE TESTES DE DESEMPENHO.	1	R\$ 1.530,00
22	GERMINADOR DE SEMENTES MANGESDORF 15518 LAB. SEMENTES	PREVENTIVA VERIFICAÇÃO E ANÁLISE GERAL DO EQUIPAMENTO, LIMPEZA, SUBSTITUIÇÃO DE PEÇAS E SUPRIMENTOS E REALIZAÇÃO DE TESTES DE DESEMPENHO.	1	R\$ 1.530,00
23	CÂMARA FRIA E SECA PARA ARMAZENAMENTO ELETROLAB 2 PORTAS MODELO: EL 402/336 220V 15546 LAB. SEMENTES	CORRETIVA NÃO MANTÉM A TEMPERATURA PROGRAMADA E DISPLAY COM DEFEITO VERIFICAÇÃO E ANÁLISE GERAL DO EQUIPAMENTO, LIMPEZA, SUBSTITUIÇÃO DE PEÇAS E SUPRIMENTOS E REALIZAÇÃO DE TESTES DE DESEMPENHO.	1	R\$ 1.350,00



24	ESTUFA PARA GERMINAÇÃO EM TERMO E FOTOPERÍODO MARCA: ELETROLAB MODELO: EL202/4LED 32107 LAB. SEMENTES	PREVENTIVA VERIFICAÇÃO E ANÁLISE GERAL DO EQUIPAMENTO, LIMPEZA, SUBSTITUIÇÃO DE PEÇAS E SUPRIMENTOS E REALIZAÇÃO DE TESTES DE DESEMPENHO.	1	R\$ 1.250,00
25	ESTUFA PARA GERMINAÇÃO EM TERMO E FOTOPERÍODO MARCA: ELETROLAB MODELO: EL202/4LED 32108 LAB. SEMENTES	PREVENTIVA VERIFICAÇÃO E ANÁLISE GERAL DO EQUIPAMENTO, LIMPEZA, SUBSTITUIÇÃO DE PEÇAS E SUPRIMENTOS E REALIZAÇÃO DE TESTES DE DESEMPENHO.	1	R\$ 1.580,00
26	ESTUFA PARA GERMINAÇÃO EM TERMO E FOTOPERÍODO MARCA: ELETROLAB MODELO: EL202/4LED 32105 LAB. SEMENTES	CORRETIVA LÂMPADA QUEIMADA NÃO REGULA A TEMPERATURA VERIFICAÇÃO E ANÁLISE GERAL DO EQUIPAMENTO, LIMPEZA, SUBSTITUIÇÃO DE PEÇAS E SUPRIMENTOS E REALIZAÇÃO DE TESTES DE DESEMPENHO.	1	R\$ 1.360,00
27	ESTUFA PARA GERMINAÇÃO EM TERMO E FOTOPERÍODO MARCA: ELETROLAB MODELO: EL202/4LED 33555 LAB. SEMENTES	CORRETIVA PAINEL E LÂMPADAS NÃO LIGAM VERIFICAÇÃO E ANÁLISE GERAL DO EQUIPAMENTO, LIMPEZA, SUBSTITUIÇÃO DE PEÇAS E SUPRIMENTOS E REALIZAÇÃO DE TESTES DE DESEMPENHO.	1	R\$ 1.390,00
28	ESTUFA MODELO EL 202. (B.O.D.). OBS.: "PROJETO VITAE." 15586 LAB. MICROPROPAGAÇÃO	CORRETIVA BARULHO ESTRANHO VERIFICAÇÃO E ANÁLISE GERAL DO EQUIPAMENTO, LIMPEZA, SUBSTITUIÇÃO DE PEÇAS E SUPRIMENTOS E REALIZAÇÃO DE TESTES DE DESEMPENHO.	1	R\$ 800,00
29	ESTUFA MODELO EL 202. (B.O.D.). OBS.: "PROJETO VITAE." 15587 LAB. MICROPROPAGAÇÃO	CORRETIVA BARULHO ESTRANHO VERIFICAÇÃO E ANÁLISE GERAL DO EQUIPAMENTO, LIMPEZA, SUBSTITUIÇÃO DE PEÇAS E SUPRIMENTOS E REALIZAÇÃO DE TESTES DE DESEMPENHO.	1	R\$ 780,00
30	ESTUFA DE SECAGEM E ESTERIZAÇÃO. OBS.: "PROJETO VITAE." 15592 LAB. MICROPROPAGAÇÃO	PREVENTIVA VERIFICAÇÃO E ANÁLISE GERAL DO EQUIPAMENTO, LIMPEZA, SUBSTITUIÇÃO DE PEÇAS E SUPRIMENTOS E REALIZAÇÃO DE TESTES DE DESEMPENHO.	1	R\$ 780,00
31	ESTUFA DE LABORATÓRIO, SECÇÃO C/ CIRCULAÇÃO RENOVACÃO AR MODELO SL 102/480. MARCA: SOLAB 15435 VIVEIRO	CORRETIVA DISPLAY QUEBRADO VENTOINHA COM BARULHO ESTRANHO VERIFICAÇÃO E ANÁLISE GERAL DO EQUIPAMENTO, LIMPEZA, SUBSTITUIÇÃO DE PEÇAS E SUPRIMENTOS E REALIZAÇÃO DE TESTES DE DESEMPENHO.	1	R\$ 1.070,00
32	ESTUFA MODELO POLY HOUSE. OBS.: "PROJETO VITAE". OBS: O VENTILADOR FOI RETIRADO E EMPRESTADO PARA O SETOR DE SUÍNOCULTURA 15617/33242 LAB. CERÂMICA	PREVENTIVA VERIFICAÇÃO E ANÁLISE GERAL DO EQUIPAMENTO, LIMPEZA, SUBSTITUIÇÃO DE PEÇAS E SUPRIMENTOS E REALIZAÇÃO DE TESTES DE DESEMPENHO.	1	R\$ 990,00
33	ESTUFA DE SECAGEM E ESTERILIZAÇÃO. FANEM 110V MODELO: 315 SE 2756 LAB SOLOS EMPRESTADO P/ MICROBIOLOGIA	PREVENTIVA VERIFICAÇÃO E ANÁLISE GERAL DO EQUIPAMENTO, LIMPEZA, SUBSTITUIÇÃO DE PEÇAS E SUPRIMENTOS E REALIZAÇÃO DE TESTES DE DESEMPENHO.	1	R\$ 780,00
34	GERADOR ELETROSTATICO DE CORREIA TIPO VAN GRAFF 110 VOLTS,240KV, MOTOR 1/8 HP...MARCA – AZEHEB. LAB. FÍSICA	CORRETIVA TROCA DE CORREIA VERIFICAÇÃO E ANÁLISE GERAL DO EQUIPAMENTO, LIMPEZA, SUBSTITUIÇÃO DE PEÇAS E SUPRIMENTOS E REALIZAÇÃO DE TESTES DE DESEMPENHO.	1	R\$ 580,00
35	DESTILADOR DE ÁGUA TIPO PILSEM, MODELO MA255 LAB. MICROBIOLOGIA	CORRETIVA NÃO ESTÁ FUNCIONANDO/DESTILANDO VERIFICAÇÃO E ANÁLISE GERAL DO EQUIPAMENTO, LIMPEZA, SUBSTITUIÇÃO DE PEÇAS E SUPRIMENTOS E REALIZAÇÃO DE TESTES DE DESEMPENHO.	1	R\$ 714,00



36	BALANÇA ANALITICA C/ SAIDA RS 232, BIDIRECIONAL, CAPAC. DE PESAGEM DE 210G, C/ LEITURA DE 0,01MG. MARCA: BIOPRECISA MODELO: FA2104N LAB. MICROBIOLOGIA	CORRETIVA NÃO LIGA VERIFICAÇÃO E ANÁLISE GERAL DO EQUIPAMENTO, LIMPEZA, SUBSTITUIÇÃO DE PEÇAS E SUPRIMENTOS E REALIZAÇÃO DE TESTES DE DESEMPENHO.	1	R\$ 1.077,00
TOTAL GERAL DOS SERVIÇOS				R\$ 37.782,00

IMPORTANTE:

1-EM TODOS OS ITENS SERÁ FEITO MANUTENÇÃO PREVENTIVA COMPLETA E CORRETIVA QUE APRESENTEM SOLUÇÃO APENAS COM COMPONENTES ELETRÔNICOS DISCRETOS (ATÉ R\$ 20,0 % DO VALOR DESIGNADO PARA MANUTENÇÃO DO ITEM), SEM USO DE PEÇAS MAIS COMPLEXAS OU PLACAS ELETRÔNICAS DE CUSTOS MAIS ELEVADOS.

2 - EVENTUALMENTE CASO SEJA IDENTIFICADO EM ALGUM ITEM A NECESSIDADE DE SUBSTITUIÇÃO DE PEÇAS DE CUSTO MAIS ELEVADO, O ITEM EM QUESTÃO APÓS ANÁLISE TÉCNICA APURADA, DEVERÁ SER FEITO RELATÓRIO DETALHADO DA PEÇAS A SEREM ADQUIRIDAS PELO CAMPUS E O VALOR PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS CORRETIVOS COM A SUBSTITUIÇÃO DAS PEÇAS ENVOLVIDAS.

3 - O VALOR PAGO NA INTERVENÇÃO SIMPLES DEVERÁ SER DESCONTADO NO VALOR DA NOVA INTERVENÇÃO CORRETIVA COM PEÇAS, E APENAS A DIFERENÇA DE CUSTO DEVERÁ SER CONSIDERADA (PEÇAS E MÃO DE OBRA PARA EFETUAR A CORRETIVA ADICIONAL)

4 - EM CASO DE OPÇÃO DO CAMPUS EM REALIZAR A ALIENAÇÃO DO BEM ENVOLVIDO, SERÁ COBRADO APENAS O VALOR DESCRITO NA PLANILHA ACIMA.

CONDIÇÕES GERAIS DE FORNECIMENTO:

VALIDADE DA PROPOSTA: 90 DIAS

PAGAMENTO: ATÉ 30 DIAS

VALIDADE DA PROPOSTA: 30 DIAS

ENTREGA: ATÉ 40 DIAS (SALVO TÉRMINO DE PEÇAS A SEREM USADAS FALTAREM NO MERCADO, TODOS OS IMPOSTOS INCLUSOS/ EMPRESA OPTANTE DO SIMPLES NACIONAL.

OBSERVAÇÕES GERAIS: QUALQUER SERVIÇO OU PEÇA ADICIONAL NÃO CONTEMPLADA NESTE DOCUMENTO DEVERÁ SER OBJETO DE ORÇAMENTO A PARTE

CORDIALMENTE,

Luiz Ângelo de Souza
Diretor Executivo
Tel: 27 3223-3223 / 27 98809-1200
diretoria@sssolutions-es.com.br
www.sssolutions-es.com.br
Empresa Certificada ISO 9001 ABNT
Soli Deo Gloria!





Emitido em 20/07/2023

PESQUISA DE PREÇOS Nº 68/2023 - STA-CLC (11.02.30.06.01.05)

(Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO)

(Assinado digitalmente em 26/07/2023 11:04)

MARCIO OLIVEIRA FRANSKOVIKY

COORDENADOR - TITULAR

STA-CLC (11.02.30.06.01.05)

Matricula: 1970817

Visualize o documento original em <https://sipac.ifes.edu.br/documentos/> informando seu número: **68**, ano: **2023**,
tipo: **PESQUISA DE PREÇOS**, data de emissão: **26/07/2023** e o código de verificação: **59663023b0**

PLANILHA DE ESTIMATIVA DE PREÇO – 23156.001794/2023-55

Item	Descrição detalhada	UNID	Quant	ALFATEC		JNS		SS SOLUTIONS	
				CNPJ:28.025.673/0001-15		CNPJ: 01.560.790/0001-22		CNPJ: 07.731.546/0001-61	
				Data: 20/07/2023		Data: 20/07/2023		Data: 20/07/2023	
				Vr. Unit	Vr. Total	Vr. Unit	Vr. Total	Vr. Unit	Vr. Total
1	Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho. ESTUFA DBO / INCUBADORA BACTERIOLOGICA. 220 V., MOD. 101 M/3. MARCA-ELETROLAB 13996 Lab. Microbiologia	Serv	1	R\$ 790,00	R\$ 790,00	R\$ 815,00	R\$ 815,00	R\$ 775,00	R\$ 775,00
2	Preventiva Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho. ESTUFA INCUBADORA DBO, TEMPERATURA DE 0 A 50 GRAUS, CAP. VOLUMETRICA DE 3540 LITROS. MARCA: THELGA 17432 Lab. Microbiologia	Serv	1	R\$ 1.300,00	R\$ 1.300,00	R\$ 1.324,00	R\$ 1.324,00	R\$ 1.200,00	R\$ 1.200,00
3	Corretiva Não funciona Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho. ESTUFA DE SECAGEM P/ PROCESSOS DE AQUECIMENTO, SECAGEM E ESTERIZAÇÃO P/ SISTEMA PATENTEADO DE CIRCULAÇÃO DE AR FORÇADO. MARCA: DE LEO 14175 Lab. Microbiologia	Serv	1	R\$ 1.100,00	R\$ 1.100,00	R\$ 1.211,00	R\$ 1.211,00	R\$ 975,00	R\$ 975,00
4	Corretiva Não funciona Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho. ESTUFA BACTERIOLOGICA, 50X50X50CM, 220 V., MOD. 5150 13A, MARCA-BIOPAR 14281 Lab. Microbiologia	Serv	1	R\$ 990,00	R\$ 990,00	R\$ 1.256,00	R\$ 1.256,00	R\$ 975,00	R\$ 975,00
5	Preventiva Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho. ESTUFA PARA CULTURA BATERIOLOGICA, FAIXA DE TEMPERATURA 65CAP. VOLUMETRICA 80 LITROS, BIVOLT, COMPOSTO DE 03 TRILHOSINTERNOS PARA MOVIMENTAR AS BANDEJAS, COM PORTA DUPLA, SENDO A INTERNA EM VIDRO E A EXTERNA EM ACO. 220 V.,403- 3DMARCA – ETHIK TECHNOLOY 17278 Lab. Microbiologia	serv	1	R\$ 940,00	R\$ 940,00	R\$ 1.176,00	R\$ 1.176,00	R\$ 900,00	R\$ 900,00
6	Preventiva Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho. ESTUFA INCUBADORA DBO, TEMPERATURA DE 0 A 50 GRAUS, CAP. VOLUMETRICA DE 3540 LITROS. MARCA: THELGA 17433 Lab. Entomologia	Serv	1	R\$ 1.320,00	R\$ 1.320,00	R\$ 1.254,00	R\$ 1.254,00	R\$ 1.200,00	R\$ 1.200,00
7	Preventiva Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho. ESTUFA INCUBADORA DBO, TEMPERATURA DE 0 A 50 GRAUS, CAP. VOLUMETRICA DE 3540 LITROS. MARCA: THELGA 17434 Lab. DDP (clínica)	Serv	1	R\$ 1.320,00	R\$ 1.320,00	R\$ 1.356,00	R\$ 1.356,00	R\$ 1.200,00	R\$ 1.200,00
8	Preventiva Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho. INCUBADORA BOD MOD. LUCA-161/01 – MARCA LUCADEMA, GABINETE EM AÇO, PINTURA ELETROSTÁTICA, COR BRANCA. PROCESSO DE DOAÇÃO 23156.001132/2022-02 – Colatina 21879 Lab. DDP (clínica)	Serv	1	R\$ 1.320,00	R\$ 1.320,00	R\$ 1.412,00	R\$ 1.412,00	R\$ 1.200,00	R\$ 1.200,00
9	Corretiva Porta empenada Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho ESTUFA DE ESTERILIZAÇÃO 49X52X42. MARCA: DELEO 13993 Lab. Solos	Serv	1	R\$ 1.290,00	R\$ 1.290,00	R\$ 1.587,00	R\$ 1.587,00	R\$ 1.270,00	R\$ 1.270,00

MENOR VALOR	MENOR VALOR TOTAL
775,00	775,00
1.200,00	1.200,00
975,00	975,00
975,00	975,00
900,00	900,00
1.200,00	1.200,00
1.200,00	1.200,00
1.200,00	1.200,00
1.270,00	1.270,00

10	Preventiva Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho. ESTUFA DE SECAGEM ESTERILIZACAO CAPACIDADE DE 42 LITROS MATERIAL CHAPA DE ACO TRATADA CONTRA CORROSAO E PINTURA EPOX. MARCA: FANEM 17473 Lab. Química	serv	1	R\$ 876,00	R\$ 876,00	R\$ 880,00	R\$ 880,00	R\$ 780,00	R\$ 780,00	780,00	780,00
11	Corretiva Não funciona Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho. ESTUFA INCUBADORA DBO, TEMPERATURA DE 0 A 50 GRAUS, CAP. VOLUMETRICA DE 3540 LITROS. MARCA: THELGA 17431 Lab. Resíduos	Serv	1	R\$ 1.324,00	R\$ 1.324,00	R\$ 1.456,00	R\$ 1.456,00	R\$ 1.230,00	R\$ 1.230,00	1.230,00	1.230,00
12	Preventiva Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho. ESTUFA MICROPROCESSADA S COM CIRCULAÇÃO 220V MARCA: QUIMIS MODELO: 0314M252 32247 Lab. Resíduos	Serv	1	R\$ 1.145,00	R\$ 1.145,00	R\$ 1.765,00	R\$ 1.765,00	R\$ 1.076,00	R\$ 1.076,00	1.076,00	1.076,00
13	Preventiva Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho. ESTUFA MICROPROCESSADA S COM CIRCULAÇÃO 220V MARCA: QUIMIS MODELO: 0314M252 32250 Lab. Resíduos	Serv	1	R\$ 1.232,00	R\$ 1.232,00	R\$ 1.329,00	R\$ 1.329,00	R\$ 1.070,00	R\$ 1.070,00	1.070,00	1.070,00
14	Corretiva Não liga/fiação Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho. ESTUFA DE SECAGEM SIMPLES 50 X 40 X 50 CM. MODELO SL/50S. MARCA:BIOPAR 14276 Lab. Sementes	serv	1	R\$ 865,00	R\$ 865,00	R\$ 879,00	R\$ 879,00	R\$ 760,00	R\$ 760,00	760,00	760,00
15	Preventiva Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho. ESTUFA MODELO EL 202. OBS.: "PROJETO VITAE." 15565 Lab. Sementes	Serv	1	R\$ 879,00	R\$ 879,00	R\$ 869,00	R\$ 869,00	R\$ 760,00	R\$ 760,00	760,00	760,00
16	Preventiva Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho. ESTUFA MODELO EL 202. OBS.: "PROJETO VITAE." 15566 Lab. Sementes	Serv	1	R\$ 984,00	R\$ 984,00	R\$ 945,00	R\$ 945,00	R\$ 760,00	R\$ 760,00	760,00	760,00
17	Preventiva Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho. ESTUFA MODELO EL 202. OBS.: "PROJETO VITAE." 15567 Lab. Sementes	Serv	1	R\$ 879,00	R\$ 879,00	R\$ 912,00	R\$ 912,00	R\$ 760,00	R\$ 760,00	760,00	760,00
18	Corretiva Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho. ESTUFA MODELO EL 202. OBS.: "PROJETO VITAE." 15568 Lab. Sementes	serv	1	R\$ 843,00	R\$ 843,00	R\$ 890,00	R\$ 890,00	R\$ 760,00	R\$ 760,00	760,00	760,00
19	Preventiva Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho. ESTUFA DE SECAGEM P/ ESTERILIZACAO COM CIRCULACAO COM START FT-100. MARCA - FORTINOX 18617 Lab. Sementes	Serv	1	R\$ 1.125,00	R\$ 1.125,00	R\$ 1.147,00	R\$ 1.147,00	R\$ 1.050,00	R\$ 1.050,00	1.050,00	1.050,00
20	Preventiva Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho. CÂMARA DE CONSERVAÇÃO SOLAB 15439 Lab. Sementes	Serv	1	R\$ 1.764,00	R\$ 1.764,00	R\$ 1.758,00	R\$ 1.758,00	R\$ 1.520,00	R\$ 1.520,00	1.520,00	1.520,00
21	Preventiva Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho. GERMINADOR DE SEMENTES MANGESDORF 15517 Lab. Sementes	Serv	1	R\$ 1.632,00	R\$ 1.632,00	R\$ 1.759,00	R\$ 1.759,00	R\$ 1.530,00	R\$ 1.530,00	1.530,00	1.530,00

22	Preventiva Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho. GERMINADOR DE SEMENTES MANGESDORF 15518 Lab. Sementes	serv	1	R\$ 1.678,00	R\$ 1.678,00	R\$ 1.745,00	R\$ 1.745,00	R\$ 1.530,00	R\$ 1.530,00	1.530,00	1.530,00
23	Corretiva Não mantém a temperatura programada Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho. CÂMARA FRIA E SECA PARA ARMAZENAMENTO ELETROLAB 2 PORTAS Modelo: EL 402/336 220V 15546 Lab. Sementes	Serv	1	R\$ 1.478,00	R\$ 1.478,00	R\$ 1.480,00	R\$ 1.480,00	R\$ 1.350,00	R\$ 1.350,00	1.350,00	1.350,00
24	Preventiva Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho. ESTUFA PARA GERMINAÇÃO EM TERMO E FOTOPERÍODO MARCA: ELETROLAB MODELO: EL202/4LED 32107 Lab. Sementes	Serv	1	R\$ 1.321,00	R\$ 1.321,00	R\$ 1.523,00	R\$ 1.523,00	R\$ 1.250,00	R\$ 1.250,00	1.250,00	1.250,00
25	Preventiva Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho. ESTUFA PARA GERMINAÇÃO EM TERMO E FOTOPERÍODO MARCA: ELETROLAB MODELO: EL202/4LED 32108 Lab. Sementes	Serv	1	R\$ 1.645,00	R\$ 1.645,00	R\$ 1.689,00	R\$ 1.689,00	R\$ 1.580,00	R\$ 1.580,00	1.580,00	1.580,00
26	Corretiva Lâmpada queimada Não regula a temperatura Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho. ESTUFA PARA GERMINAÇÃO EM TERMO E FOTOPERÍODO MARCA: ELETROLAB MODELO: EL202/4LED 32105 Lab. Sementes	serv	1	R\$ 1.438,00	R\$ 1.438,00	R\$ 1.478,00	R\$ 1.478,00	R\$ 1.360,00	R\$ 1.360,00	1.360,00	1.360,00
27	Corretiva Painel e lâmpadas não ligam Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho. ESTUFA PARA GERMINAÇÃO EM TERMO E FOTOPERÍODO MARCA: ELETROLAB MODELO: EL202/4LED 33555 Lab. Sementes	Serv	1	R\$ 1.561,00	R\$ 1.561,00	R\$ 1.934,00	R\$ 1.934,00	R\$ 1.390,00	R\$ 1.390,00	1.390,00	1.390,00
28	Corretiva Barulho estranho Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho. ESTUFA MODELO EL 202. (B.O.D.). OBS.: "PROJETO VITAE." 15586 Lab. Micropropagação	Serv	1	R\$ 923,00	R\$ 923,00	R\$ 956,00	R\$ 956,00	R\$ 800,00	R\$ 800,00	800,00	800,00
29	Corretiva Barulho estranho Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho. ESTUFA MODELO EL 202. (B.O.D.). OBS.: "PROJETO VITAE." 15587 Lab. Micropropagação	Serv	1	R\$ 897,00	R\$ 897,00	R\$ 975,00	R\$ 975,00	R\$ 780,00	R\$ 780,00	780,00	780,00
30	Preventiva Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho. ESTUFA DE SECAGEM E ESTERIZAÇÃO. OBS.: "PROJETO VITAE." 15592 Lab. Micropropagação	serv	1	R\$ 894,00	R\$ 894,00	R\$ 899,00	R\$ 899,00	R\$ 780,00	R\$ 780,00	780,00	780,00
31	Corretiva Display quebrado Ventoinha com barulho estranho Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho. ESTUFA DE LABORATÓRIO, SECÇÃO C/ CIRCULAÇÃO RENOVACÃO AR MODELO SL 102/480. MARCA: SOLAB 15435 Viveiro	Serv	1	R\$ 1.135,00	R\$ 1.135,00	R\$ 1.189,00	R\$ 1.189,00	R\$ 1.070,00	R\$ 1.070,00	1.070,00	1.070,00

32	Preventiva Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho. ESTUFA MODELO POLY HOUSE. OBS.: "PROIETO VITAE" OBS: O VENTILADOR FOI RETIRADO E EMPRESTADO PARA O SETOR DE SUINOCULTURA 15617/33242 Lab. Cerâmica	Serv	1	R\$ 1.112,00	R\$ 1.112,00	R\$ 1.211,00	R\$ 1.211,00	R\$ 990,00	R\$ 990,00	990,00	990,00
33	Preventiva Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho. ESTUFA DE SECAGEM E ESTERILIZAÇÃO. FANEM 110V MODELO: 315 SE 2756 Lab Solos Emprestado p/ Microbiologia	Serv	1	R\$ 943,00	R\$ 943,00	R\$ 870,00	R\$ 870,00	R\$ 780,00	R\$ 780,00	780,00	780,00
34	Corretiva Troca de correia Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho. GERADOR ELETROSTATICO DE CORREIA TIPO VAN GRAFF 110 VOLTS,240KV, MOTOR 1/8 HP...MARCA – AZEHEB. Lab. Física	serv	1	R\$ 679,00	R\$ 679,00	R\$ 679,00	R\$ 679,00	R\$ 580,00	R\$ 580,00	580,00	580,00
35	Corretiva Não está funcionando/destilando Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho. DESTILADOR DE ÁGUA TIPO PILSEM, MODELO MA255 Lab. Microbiologia	Serv	1	R\$ 1.127,00	R\$ 1.127,00	R\$ 879,00	R\$ 879,00	R\$ 714,00	R\$ 714,00	714,00	714,00
36	Corretiva Não liga Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho. BALANÇA ANALITICA C/ SAIDA RS 232, BIDIRECIONAL, CAPAC. DE PESAGEM DE 210G. C/ LEITURA DE 0,01MG. MARCA : BIOPRECISA MODELO: FA2104N Lab. Microbiologia	Serv	1	R\$ 1.077,00	R\$ 1.077,00	R\$ 1.145,00	R\$ 1.145,00	R\$ 1.077,00	R\$ 1.077,00	1.077,00	1.077,00
				TOTAL	R\$ 41.826,00	TOTAL	R\$ 44.632,00	TOTAL	R\$ 37.782,00	TOTAL	R\$ 37.782,00

Observações:
1. Planilha elaborada com base no Art. 5º, Inciso II da IN 65 de 07/07/2021. considerando a média dos valores apurados

Santa Teresa, ES, 26/07/2023

Marcio Oliveira Franskoviaky
Coordenadoria de Licitações e Compras



Emitido em 26/07/2023

PLANILHA Nº 40/2023 - STA-CLC (11.02.30.06.01.05)

(Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO)

(Assinado digitalmente em 26/07/2023 11:04)

MARCIO OLIVEIRA FRANSKOVIKY

COORDENADOR - TITULAR

STA-CLC (11.02.30.06.01.05)

Matricula: 1970817

Visualize o documento original em <https://sipac.ifes.edu.br/documentos/> informando seu número: **40**, ano: **2023**,
tipo: **PLANILHA**, data de emissão: **26/07/2023** e o código de verificação: **0b852811d9**



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO
STA - COORDENADORIA DE LICITAÇÕES E COMPRAS**



DESPACHO Nº 117/2023 - STA-CLC (11.02.30.06.01.05)

Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO

Santa Teresa-ES, 26 de julho de 2023.

À Diretoria de Administração e Planejamento do Ifes campus Santa Teresa

A Coordenadoria de Licitação e Compras encaminha o presente processo com o levantamento de preços dos serviços descritos no DFD, conforme preconiza a Instrução Normativa 65, de 07/07/2021 que dispõe sobre o procedimento administrativo adotado na realização da pesquisa de preços para aquisição de bens e contratação de serviços em geral.

Informamos que na planilha estimativa constante no documento nº 12, encontra-se a análise crítica dos preços obtidos.

Respeitosamente,

(Assinado digitalmente em 26/07/2023 11:04)

MARCIO OLIVEIRA FRANSKOVIKY

COORDENADOR - TITULAR

STA-CLC (11.02.30.06.01.05)

Matrícula: 1970817

Processo Associado: 23156.001794/2023-55

Visualize o documento original em <https://sipac.ifes.edu.br/public/documentos/index.jsp> informando seu número: **117**, ano: **2023**, tipo: **DESPACHO**, data de emissão: **26/07/2023** e o código de verificação: **849c874ebb**



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO
STA - DIRETORIA DE ADMINISTRAÇÃO E PLANEJAMENTO**



DESPACHO Nº 731/2023 - STA-DIAPL (11.02.29.06)

Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO

Santa Teresa-ES, 26 de julho de 2023.

Trata-se o processo em epígrafe de solicitação de serviço de manutenção em equipamentos de laboratório, para atender à Diretoria de Pesquisa, Pós-Graduação e Extensão do Ifes Campus Santa Teresa.

Em cumprimento às disposições legais, foi elaborada a consulta de preços, que se encontra expressa na Planilha Estimativa (documento nº 12).

Para cumprimento das formalidades legais, restituo o processo à Diretoria de Pesquisa, Pós-Graduação e Extensão para elaboração do Termo de Referência nos termos da Lei 14.133 /2021, com o menor valor apurado e devolução à Diretoria de Administração e Planejamento para as providências cabíveis.

(Assinado digitalmente em 26/07/2023 16:18)

THIAGO LOPES ROSADO

DIRETOR - TITULAR

STA-DIAPL (11.02.29.06)

Matrícula: 1654708

Processo Associado: 23156.001794/2023-55

Visualize o documento original em <https://sipac.ifes.edu.br/public/documentos/index.jsp> informando seu número:

731, ano: **2023**, tipo: **DESPACHO**, data de emissão: **26/07/2023** e o código de verificação: **13ae03d514**



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO
STA - DIRETORIA DE PESQUISA, POS-GRADUAÇÃO E EXTENSÃO



DESPACHO Nº 55/2023 - STA-DPPGE (11.02.29.07)

Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO

Santa Teresa-ES, 01 de agosto de 2023.

À Diretoria de Administração e Planejamento,

Conforme solicitado, após elaboração do Termo de Referência com o menor valor apurado, restituo o presente processo à Diretoria de Administração e Planejamento para as providências cabíveis.

(Assinado digitalmente em 01/08/2023 13:37)

MICHELLE DELUNARDO NOBRE

ASSISTENTE DE LABORATORIO

STA-DPPGE (11.02.29.07)

Matrícula: 3009941

(Assinado digitalmente em 02/08/2023 08:16)

ROBSON CELESTINO MEIRELES

COORDENADOR - TITULAR

STA-DPPGE (11.02.29.07)

Matrícula: 1612390

Processo Associado: 23156.001794/2023-55

Visualize o documento original em <https://sipac.ifes.edu.br/public/documentos/index.jsp> informando seu número: **55**, ano: **2023**, tipo: **DESPACHO**, data de emissão: **01/08/2023** e o código de verificação: **0b55238a9f**

Termo de Referência 17/2023

Informações Básicas

Número do TR

UASG

Editado por

Atualizado em

17/2023

158426-IFES - CAMPUS SANTA TERESA

MICHELLE DELUNARDO NOBRE

15/08/2023 15:12 (v 2.0)

Status

CONCLUIDO

Outras informações

Categoria

Número da Contratação

Processo Administrativo

V - prestação de serviços, inclusive os técnico-profissionais especializados; 54/2022

23156.001794/2023-55

1. Definição do objeto

1. CONDIÇÕES GERAIS DA CONTRATAÇÃO

1.1. Contratação de empresa especializada em prestação de serviços de manutenção corretiva e preventiva com laudo técnico, substituição de peças, e fornecimento de suprimentos para os equipamentos de laboratórios do Instituto Federal do Espírito Santo – Ifes Campus Santa Teresa, nos termos da tabela abaixo, conforme condições e exigências estabelecidas neste instrumento;

ITEM	CATSER	DESCRIÇÃO	QTDD	MENOR VALOR R\$
01	14.451	ESTUFA DBO / INCUBADORA BACTERIOLÓGICA. 220 V., MOD. 101 M/3. MARCA-ELETROLAB 13996 Lab. Microbiologia Manutenção Corretiva – equipamento não funciona Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho.	1	R\$775,00
02	14.451	ESTUFA INCUBADORA DBO, TEMPERATURA DE 0 A 50 GRAUS, CAP. VOLUMETRICA DE 3540 LITROS. MARCA: THELGA 17432 Lab. Microbiologia Manutenção Preventiva Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho.	1	R\$1.200,000

03	14.451	ESTUFA DE SECAGEM P/ PROCESSOS DE AQUECIMENTO, SECAGEM E ESTERIZAÇÃO P/ SISTEMA PATENTEADO DE CIRCULAÇÃO DE AR FORÇADO. MARCA: DE LEO 14175 Lab. Microbiologia Manutenção Corretiva – equipamento não funciona Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho.	1	R\$975,00
04	14.451	ESTUFA BACTERIOLÓGICA, 50X50X50CM, 220 V., MOD. 5150 13A, MARCA-BIOPAR 14281 Lab. Microbiologia Manutenção Corretiva – equipamento não funciona Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho.	1	R\$975,00
05	14.451	ESTUFA PARA CULTURA BATERIOLOGICA, FAIXA DE TEMPERATURA 65CAP. VOLUMETRICA 80 LITROS, BIVOLT, COMPOSTO DE 03 TRILHOS INTERNOS PARA MOVIMENTAR AS BANDEJAS, COM PORTA DUPLA, SENDO A INTERNA EM VIDRO E A EXTERNA EM ACO. 220 V., 403- 3D MARCA – ETHIK TECHNOLOGY 17278 Lab. Microbiologia Manutenção Preventiva Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho.	1	R\$900,00
06	14.451	ESTUFA INCUBADORA DBO, TEMPERATURA DE 0 A 50 GRAUS, CAP. VOLUMETRICA DE 3540 LITROS. MARCA: THELGA 17433 Lab. Entomologia Manutenção Preventiva Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho.	1	R\$1.200,00
07	14.451	ESTUFA INCUBADORA DBO, TEMPERATURA DE 0 A 50 GRAUS, CAP. VOLUMETRICA DE 3540 LITROS. MARCA: THELGA 17434 Lab. DDP (clínica)	1	R\$1.200,00

		Manutenção Preventiva Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho.		
08	14.451	INCUBADORA BOD MOD. LUCA-161/01 – MARCA LUCADAMA, GABINETE EM AÇO, PINTURA ELETROSTÁTICA, COR BRANCA. PROCESSO DE DOAÇÃO 23156.001132/2022-02 – Colatina 21879 Lab. DDP (clínica) Manutenção Preventiva Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho.	1	R\$1.200,00
09	14.451	ESTUFA DE ESTERILIZAÇÃO 49X52X42. MARCA: DELEO 13993 Lab. Solos Manutenção Corretiva – porta do equipamento empenada Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho.	1	R\$1.270,00
10	14.451	ESTUFA DE SECAGEM ESTERELIZACAO CAPACIDADE DE 42 LITROS MATERIAL CHAPA DE ACO TRATADA CONTRA CORROSAO E PINTURA EPOX. MARCA: FANEM 17473 Lab. Química Manutenção Preventiva Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho.	1	R\$780,00
11	14.451	ESTUFA INCUBADORA DBO, TEMPERATURA DE 0 A 50 GRAUS, CAP. VOLUMETRICA DE 3540 LITROS. MARCA: THELGA 17431 Lab. Resíduos Manutenção Corretiva – equipamento não funciona Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho.	1	R\$1.230,00
		ESTUFA MICROPROCESSADA S COM CIRCULAÇÃO 220V MARCA: QUIMIS MODELO: 0314M252		

12	14.451	32247 Lab. Resíduos Manutenção Preventiva Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho.	1	R\$1.076,00
13	14.451	ESTUFA MICROPROCESSADA S COM CIRCULAÇÃO 220V MARCA: QUIMIS MODELO: 0314M252 32250 Lab. Resíduos Manutenção Preventiva Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho.	1	R\$1.070,00
14	14.451	ESTUFA DE SECAGEM SIMPLES 50 X 40 X 50 CM. MODELO SL/50S. MARCA:BIOPAR 14276 Lab. Sementes Manutenção Corretiva – equipamento não funciona, não liga Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho.	1	R\$760,00
15	14.451	ESTUFA MODELO EL 202. OBS.: "PROJETO VITAE." 15565 Lab. Sementes Manutenção Preventiva Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho.	1	R\$760,00
16	14.451	ESTUFA MODELO EL 202. OBS.: "PROJETO VITAE." 15566 Lab. Sementes Manutenção Preventiva Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho.	1	R\$760,00
17	14.451	ESTUFA MODELO EL 202. OBS.: "PROJETO VITAE." 15567 Lab. Sementes Manutenção Preventiva	1	R\$760,00

		Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho.		
18	14.451	ESTUFA MODELO EL 202. OBS.: "PROJETO VITAE." 15568 Lab. Sementes Manutenção Corretiva Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho.	1	R\$760,00
19	14.451	ESTUFA DE SECAGEM P/ ESTERILIZACAO COM CIRCULACAO COM START FT-100. MARCA - FORTINOX 18617 Lab. Sementes Manutenção Preventiva Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho.	1	R\$1.050,00
20	14.451	CÂMARA DE CONSERVAÇÃO SOLAB 15439 Lab. Sementes Manutenção Preventiva Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho.	1	R\$1.520,00
21	14.451	GERMINADOR DE SEMENTES MANGESDORF 15517 Lab. Sementes Manutenção Preventiva Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho.	1	R\$1.530,00
22	14.451	GERMINADOR DE SEMENTES MANGESDORF 15518 Lab. Sementes Manutenção Preventiva Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho.	1	R\$1.530,00

23	14.451	CÂMARA FRIA E SECA PARA ARMAZENAMENTO ELETROLAB 2 PORTAS Modelo: EI 402/336 220V 15546 Lab. Sementes Manutenção Corretiva – o equipamento não mantém a temperatura programada e display com defeito Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho.	1	R\$1.350,00
24	14.451	ESTUFA PARA GERMINAÇÃO EM TERMO E FOTOPERÍODO MARCA: ELETROLAB MODELO: EL202/4LED 32107 Lab. Sementes Manutenção Preventiva Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho.	1	R\$1.250,00
25	14.451	ESTUFA PARA GERMINAÇÃO EM TERMO E FOTOPERÍODO MARCA: ELETROLAB MODELO: EL202/4LED 32108 Lab. Sementes Manutenção Preventiva Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho.	1	R\$1.580,00
26	14.451	ESTUFA PARA GERMINAÇÃO EM TERMO E FOTOPERÍODO MARCA: ELETROLAB MODELO: EL202/4LED 32105 Lab. Sementes Manutenção Corretiva – equipamento com lâmpada queimada e não regula a temperatura Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho.	1	R\$1360,00
27	14.451	ESTUFA PARA GERMINAÇÃO EM TERMO E FOTOPERÍODO MARCA: ELETROLAB MODELO: EL202/4LED 33555 Lab. Sementes Manutenção Corretiva – painel e lâmpadas do equipamento não ligam Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho.	1	R\$1.390,00

28	14.451	ESTUFA MODELO EL 202. (B.O.D.). OBS.: "PROJETO VITAE." 15586 Lab. Micropropagação Manutenção Corretiva – ruído Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho.	1	R\$800,00
29	14.451	ESTUFA MODELO EL 202. (B.O.D.). OBS.: "PROJETO VITAE." 15587 Lab. Micropropagação Manutenção Corretiva – ruído Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho.	1	R\$780,00
30	14.451	ESTUFA DE SECAGEM E ESTERIZAÇÃO. OBS.: "PROJETO VITAE." 15592 Lab. Micropropagação Manutenção Preventiva Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho.	1	R\$780,00
31	14.451	ESTUFA DE LABORATÓRIO, SECÇÃO C/ CIRCULAÇÃO RENOVAÇÃO AR MODELO SL 102/480. MARCA: SOLAB 15435 Viveiro Manutenção Corretiva – display avariado e ventoinha com ruído Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho.	1	R\$1.070,00
32	14.451	ESTUFA MODELO POLY HOUSE. OBS.: "PROJETO VITAE". OBS: O VENTILADOR FOI RETIRADO E EMPRESTADO PARA O SETOR DE SUÍNOCULTURA 15617/33242 Lab. Cerâmica Manutenção Preventiva Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho.	1	R\$990,00

33	14.451	ESTUFA DE SECAGEM E ESTERILIZAÇÃO. FANEM 110V MODELO: 315 SE 2756 Lab Solos Emprestado p/ Microbiologia Manutenção Preventiva Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho.	1	R\$780,00
34	14.451	GERADOR ELETROSTATICO DE CORREIA TIPO VAN GRAFF 110 VOLTS,240KV, MOTOR 1/8 HP...MARCA – AZEHEB. Lab. Física Manutenção Corretiva – substituição de correia Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho.	1	R\$580,00
35	14.451	DESTILADOR DE ÁGUA TIPO PILSEM, MODELO MA255 Lab. Microbiologia Manutenção Corretiva – equipamento não está funcionando / destilando Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho.	1	R\$714,00
36	14.451	BALANÇA ANALITICA C/ SAIDA RS 232, BIDIRECIONAL, CAPAC. DEPESAGEM DE 210G, C/ LEITURA DE 0,01MG. MARCA : BIOPRECISA MODELO: FA2104N Lab. Microbiologia Manutenção Corretiva – equipamento não liga Verificação e análise geral do equipamento, limpeza, substituição de peças e suprimentos e realização de testes de desempenho.	1	R\$1.077,00
TOTAL				R\$37.782,00

1.2. O(s) serviço(s) objeto desta contratação são caracterizados como comuns, conforme justificativa constante do Estudo Técnico Preliminar;

1.3. O prazo de vigência da contratação é de 180 (cento e oitenta) dias contados do recebimento da nota de empenho, na forma do artigo 105 da Lei nº 14.133, de 2021;

1.4. A contratação poderá ser prorrogada, desde que justificadamente, pelo prazo necessário à conclusão do objeto, observadas as hipóteses previstas no art. 6º, XVII, da Lei nº 14.133/21;

1.5. O contrato ou documento equivalente oferece maior detalhamento das regras que serão aplicadas em relação à vigência da contratação.

2. Fundamentação da contratação

2. FUNDAMENTAÇÃO E DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

2.1. O objeto da contratação está previsto no Plano de Contratações Anual 2023, conforme detalhamento a seguir:

I) ID PCA no PNCP: 10838653000106-0-000013/2023

II) Data de publicação no PNCP: 19/05/2023

III) Id do item no PCA: 68

IV) Classe/Grupo: 872 - SERVIÇOS DE REPARO DE OUTROS BENS

V) Identificador da Futura Contratação: 158426-54/2022

2.2. A contratação dos serviços se faz necessária para atender as demandas de aulas práticas e dos projetos de pesquisa e extensão desenvolvidos no Ifes Campus Santa Teresa;

2.3. Os equipamentos necessitam de MANUTENÇÃO PREVENTIVA e CORRETIVA para seu pleno funcionamento, tendo em vista o desgaste ocasionado pelo uso constante dos mesmos, garantindo o perfeito funcionamento dos equipamentos, propiciando a manutenção da vida útil, melhor conservação do patrimônio público e garantia dos resultados;

2.4. O campus Santa Teresa não possui em seu quadro de servidores, profissionais com capacidade técnica, infraestrutura e ferramentas para a manutenção necessária dos equipamentos constantes no referido Termo de Referência.

3. Descrição da solução

3. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO CONSIDERADO O CICLO DE VIDA DO OBJETO

3.1. Os serviços a serem contratados e a aquisição de peças enquadram-se na classificação de SERVIÇOS E BENS COMUNS, nos termos da Lei nº 10.520, de 2002, do Decreto nº 3.555, de 2000, do Decreto 5.450, de 2005 e do Art. 15, inciso IX da IN 02 /2008;

3.2. Trata-se de serviço de natureza não continuada e a prestação dos serviços não gera vínculo empregatício entre os empregados da Contratada e a Administração, vedando-se qualquer relação entre estes que caracterize pessoalidade e subordinação direta.

3.3. A prestação de serviços será realizada preferencialmente no campus Santa Teresa no endereço Rodovia ES-080, Km 93 s/n, Santa Teresa - ES, 29660-000 ou, quando não for possível, em espaço próprio da contratada, e com mão de obra treinada e especializada, mediante autorização de saída de equipamentos do setor responsável e da Coordenadoria de Patrimônio, Materiais e Suprimentos.

4. Requisitos da contratação

4. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

4.1 A contratação tomará por base pesquisa de preços oferecidos por pelo menos 03 (três) fornecedores;

4.2. As propostas deverão apresentar a descrição e detalhamento das atividades que serão realizadas;

4.3. A contratação tem como critério principal, a obtenção de MENOR VALOR PARA OS SERVIÇOS de manutenção corretiva e preventiva com laudo técnico e substituição de peças e suprimentos;

4.4. Visando garantir proteção quanto à conservação e atendimento especializado aos equipamentos envolvidos neste Termo de Referência, visto que exigem manutenção especializada; a empresa interessada deverá apresentar comprovação de aptidão para a prestação do serviço:

4.4.1. Apresentar, pelo menos, 2 atestados fornecidos por pessoas jurídicas de direito público ou privado que comprove que a licitante tenha executado manutenção preventiva e/ou corretiva nos equipamentos objeto deste Termo de Referência ou equivalente das marcas;

4.4.2. Apresentar, pelo menos, 2 cartas de representação/autorização de assistência técnica de 2 (dois) fabricantes dentre as seguintes marcas: Bioprecisa, Quimis, Solab, Biopar, Eletrolab, Deleo ou Thelga. A carta deverá mencionar explicitamente que a licitante está autorizada a realizar assistência técnica nos equipamentos do fabricante objeto do contrato. Deverá ser indicado nome, endereço e telefone de contato das empresas para diligências que se fizerem necessárias;

4.4.3. Não serão aceitas cartas referentes a equipamentos não similares, tais como: equipamentos dedicados à odontologia, à medicina, hospitais, eletrodomésticos, informática, lavanderia, refrigeração, etc;

4.4.4. Apresentar comprovação de que a licitante possui em seu quadro permanente, na data prevista para entrega da proposta, técnico(s) com treinamento oficial nos equipamentos objeto deste Termo de Referência, ou de similares Bioprecisa, Quimis, Solab, Biopar, Eletrolab, Deleo ou Thelga;

4.4.5. Para comprovação do vínculo profissional dos técnicos com treinamento oficial, a licitante poderá apresentar cópia da Carteira de Trabalho (CTPS), ou contrato social da licitante onde o(s) técnicos responsáveis figuram como sócios ou contrato de prestação de serviço.

4.5. O licitante deverá disponibilizar, sempre que solicitado, todas as informações necessárias a comprovação da legitimidade dos atestados apresentados, apresentando, dentre outros documentos, cópia do contrato que deu suporte a contratação, endereço atual da contratante e local em que foram prestados os serviços, consoante ao disposto no item 10.10 do Anexo VII-A da IN SEGES /MP n. 5/2017.

4.6. Estas exigências visam garantir:

a) Preservação/conservação do acervo de equipamentos do Ifes;

b) Garantia de atendimento por empresa realmente habilitada e idônea no atendimento aos equipamentos do Ifes;

c) Proteção estratégica do Ifes quanto a empresa tecnicamente inidônea, que poderia causar danos irreparáveis e prejuízos financeiros no erário, além de desencadear dano severo às cadeiras técnicas que dependem dos equipamentos envolvidos, prejudicando o desenvolvimento apropriado das aulas fornecidas pelos docentes do campus e diretamente na formação tecnológica de seus aprendizes e formandos;

d) Garantia de contratação de empresas que monitoram seus processos e treinam seus funcionários.

4.7. A execução do objeto terá início até 15 dias a partir do recebimento da Nota de Empenho, conforme previsto no art. 90, da Lei 14.133/2021;

4.8. Previamente à emissão de Nota de Empenho, o setor responsável deverá realizar consulta online ao SICAF e/ou aos sistemas e órgãos de fiscalização competentes, a fim de identificar: possível suspensão temporária de participação em licitação, no âmbito do órgão ou entidade; proibição de contratar com o Poder Público; bem como ocorrências impeditivas indiretas, observado o disposto no art. 29 da Instrução Normativa nº 3/2018;

4.9. A Contratada será responsável pela observância das leis, decretos, regulamentos, portarias, normas federais, estaduais e municipais direta e indiretamente aplicáveis ao objeto do Termo de Referência;

4.10. Os proponentes deverão apresentar comprovante de inscrição no SICAF certidões negativas de débitos/regularidade e/ou fiscal, federais/estaduais/municipais, em validade, em conformidade com as disposições contidas na IN/SEGES/ME 05/2017;

4.11. A Administração não responderá por quaisquer compromissos assumidos pela Contratada com terceiros, ainda que vinculados ao fornecimento dos serviços, bem como por qualquer dano causado a terceiros em decorrência de ato da Contratada, de seus empregados, prepostos ou subordinados.

Sustentabilidade

4.12. Não existem critérios de sustentabilidade pertinentes à contratação proposta, não eximindo, contudo, a necessidade de que tais critérios sejam estabelecidos e definidos com vistas ao(s) certame(s) de contratação da obra decorrente(s) do produto final a ser entregue;

4.13. A adequação do projeto executivo considerará aspectos de sustentabilidade, visando otimizar recursos e aplicar técnicas que resultem em uma estrutura que atenda aos princípios do desenvolvimento nacional sustentável na administração pública, conforme preconiza o item IV do artigo 11 da Lei 14.133/2021;

4.14. Desenvolver ações que permitam promover a conservação e o uso sustentável dos recursos naturais, com foco na melhoria da qualidade ambiental como um dos aspectos fundamentais da qualidade de vida das pessoas, conciliando a preservação do meio ambiente com o desenvolvimento econômico e social.

Subcontratação

4.15. Não é admitida a subcontratação do objeto contratual.

Garantia da contratação

4.16. Não haverá exigência da garantia da contratação dos . artigos 96 e seguintes da Lei nº 14.133, de 2021.

Vistoria

4.17. A avaliação prévia do local de execução dos serviços é imprescindível para o conhecimento pleno das condições e peculiaridades do objeto a ser contratado, sendo assegurado ao interessado o direito de realização de vistoria prévia, acompanhado por servidor designado para esse fim, de segunda à sexta-feira, das 8 horas às 16 horas;

4.18. Serão disponibilizados data e horário diferentes aos interessados em realizar a vistoria prévia;

4.19. Para a vistoria, o representante legal da empresa ou responsável deverá estar devidamente identificado, apresentando documento de identidade civil e documento expedido pela empresa comprovando sua habilitação para a realização da vistoria;

4.20. A não realização da vistoria não poderá embasar posteriores alegações de desconhecimento das instalações, dúvidas ou esquecimentos de quaisquer detalhes dos locais da prestação dos serviços, devendo o contratado assumir os ônus dos serviços decorrentes.

5. Modelo de execução do objeto

5. MODELO DE EXECUÇÃO CONTRATUAL

5.1. O início da prestação dos serviços deverá ser em até 15 dias do recebimento da Nota de Empenho;

5.2. O prazo para conclusão dos serviços será de 45 dias após início do serviço;

5.3. O fornecedor deverá oferecer garantia mínima de 180 dias do serviço prestado;

5.4. Os serviços serão prestados no Ifes Campus Santa Teresa, no endereço Rodovia ES-080, Km 93 s/n, Santa Teresa - ES, CEP: 29660-000;

5.4.1. Caso seja necessária retirada dos equipamentos das dependências do Ifes Campus Santa Teresa para realização das devidas manutenções e consertos em espaço próprio da contratada será necessária autorização do setor responsável pelo bem junto à Coordenadoria de Patrimônio, Materiais e Suprimentos do Ifes Campus Santa Teresa.

5.5. Para a perfeita execução dos serviços, a Contratada deverá disponibilizar os materiais, equipamentos, ferramentas, peças, suprimentos e utensílios necessários, nas quantidades estimadas e suficientes para realização do serviço contratado.

6. Modelo de gestão do contrato

6. MODELO DE GESTÃO DO CONTRATO

- 6.1. O contrato deverá ser executado fielmente pelas partes, de acordo com as cláusulas avençadas e as normas da Lei nº 14.133, de 2021, e cada parte responderá pelas consequências de sua inexecução total ou parcial;
- 6.2. Em caso de impedimento, ordem de paralisação ou suspensão do contrato, o cronograma de execução será prorrogado automaticamente pelo tempo correspondente, anotadas tais circunstâncias mediante simples apostila;
- 6.3. As comunicações entre o órgão ou entidade e a contratada devem ser realizadas por escrito sempre que o ato exigir tal formalidade, admitindo-se o uso de mensagem eletrônica para esse fim;
- 6.4. O órgão ou entidade poderá convocar representante da empresa para adoção de providências que devam ser cumpridas de imediato.

Fiscalização

- 6.5. A execução do contrato deverá ser acompanhada e fiscalizada pelo(s) fiscal(is) do contrato, ou pelos respectivos substitutos (Lei nº 14.133, de 2021, art. 117, caput);
- 6.6. O fiscal do contrato acompanhará a execução do contrato, para que sejam cumpridas todas as condições estabelecidas no contrato, de modo a assegurar os melhores resultados para a Administração. (Decreto nº 11.246, de 2022, art. 22, VI);
- 6.7. O fiscal do contrato anotará no histórico de gerenciamento do contrato todas as ocorrências relacionadas à execução do contrato, com a descrição do que for necessário para a regularização das faltas ou dos defeitos observados. (Lei nº 14.133, de 2021, art. 117, §1º e Decreto nº 11.246, de 2022, art. 22, II);
- 6.8. Identificada qualquer inexecução ou irregularidade, o fiscal técnico do contrato emitirá notificações para a correção da execução do contrato, determinando prazo para a correção. (Decreto nº 11.246, de 2022, art. 22, III);
- 6.9. O fiscal do contrato informará ao gestor do contrato, em tempo hábil, a situação que demandar decisão ou adoção de medidas que ultrapassem sua competência, para que adote as medidas necessárias e saneadoras, se for o caso. (Decreto nº 11.246, de 2022, art. 22, IV);
- 6.10. No caso de ocorrências que possam inviabilizar a execução do contrato nas datas aprazadas, o fiscal do contrato comunicará o fato imediatamente ao gestor do contrato. (Decreto nº 11.246, de 2022, art. 22, V);

Gestor do Contrato

- 6.11. O gestor do contrato coordenará a atualização do processo de acompanhamento e fiscalização do contrato contendo todos os registros formais da execução no histórico de gerenciamento do contrato, a exemplo da ordem de serviço, do registro de ocorrências, das alterações e das prorrogações contratuais, elaborando relatório com vistas à verificação da necessidade de adequações do contrato para fins de atendimento da finalidade da administração. (Decreto nº 11.246, de 2022, art. 21, IV).
- 6.12. O gestor do contrato acompanhará os registros realizados pelos fiscais do contrato, de todas as ocorrências relacionadas à execução do contrato e as medidas adotadas, informando, se for o caso, à autoridade superior àquelas que ultrapassarem a sua competência. (Decreto nº 11.246, de 2022, art. 21, II).
- 6.13. O gestor do contrato acompanhará a manutenção das condições de habilitação da contratada, para fins de empenho de despesa e pagamento, e anotará os problemas que obstem o fluxo normal da liquidação e do pagamento da despesa no relatório de riscos eventuais. (Decreto nº 11.246, de 2022, art. 21, III).
- 6.14. O gestor do contrato tomará providências para a formalização de processo administrativo de responsabilização para fins de aplicação de sanções, a ser conduzido pela comissão de que trata o art. 158 da Lei nº 14.133, de 2021, ou pelo agente ou pelo setor com competência para tal, conforme o caso. (Decreto nº 11.246, de 2022, art. 21, X).
- 6.15. O gestor do contrato deverá elaborar relatório final com informações sobre a consecução dos objetivos que tenham justificado a contratação e eventuais condutas a serem adotadas para o aprimoramento das atividades da Administração. (Decreto nº 11.246, de 2022, art. 21, VI).
- 6.16. O gestor do contrato deverá enviar a documentação pertinente ao setor de contratos para a formalização dos procedimentos de liquidação e pagamento, no valor dimensionado pela fiscalização e gestão nos termos do contrato.

7. Critérios de medição e pagamento

7. CRITÉRIOS DE MEDIÇÃO E DE PAGAMENTO

7.1. Os serviços serão pagos após a conclusão do serviço.

Do recebimento

7.2. Os serviços serão recebidos provisoriamente, no prazo de 10 (dez) dias, pelos fiscais do contrato, mediante termos detalhados, quando verificado o cumprimento das exigências. (Art. 140, I, a, da Lei nº 14.133 e Arts. 22, X e 23, X do Decreto nº 11.246, de 2022);

7.3. O prazo da disposição acima será contado do recebimento de comunicação de cobrança oriunda do contratado com a comprovação da prestação dos serviços a que se referem a parcela a ser paga;

7.4. O Contratado fica obrigado a reparar, corrigir, remover, reconstruir ou substituir, às suas expensas, no todo ou em parte, o objeto em que se verificarem vícios, defeitos ou incorreções resultantes da execução ou materiais empregados, cabendo à fiscalização não atestar a última e/ou única medição de serviços até que sejam sanadas todas as eventuais pendências que possam vir a ser apontadas no Recebimento Provisório;

7.5. A fiscalização não efetuará o ateste da última e/ou única medição de serviços até que sejam sanadas todas as eventuais pendências que possam vir a ser apontadas no Recebimento Provisório. (Art. 119 c/c art. 140 da Lei nº 14133, de 2021);

7.6. O recebimento provisório também ficará sujeito, quando cabível, à conclusão de todos os testes de campo e à entrega dos Laudos Técnicos, Manuais e Instruções exigíveis;

7.7. Os serviços poderão ser rejeitados, no todo ou em parte, quando em desacordo com as especificações constantes neste Termo de Referência e na proposta, sem prejuízo da aplicação das penalidades;

7.8. Os serviços serão recebidos definitivamente no prazo de 30 (trinta) dias, contados do recebimento provisório, por servidor ou comissão designada pela autoridade competente, após a verificação da qualidade e quantidade do serviço e consequente aceitação mediante termo detalhado, obedecendo os seguintes procedimentos:

7.8.1. Emitir Termo Detalhado para efeito de recebimento definitivo dos serviços prestados, com base nos relatórios e documentações apresentadas;

7.8.2. Comunicar a empresa para que emita a Nota Fiscal ou Fatura, com o valor exato dimensionado pela fiscalização.

7.8.3. Enviar a documentação pertinente ao setor de contratos para a formalização dos procedimentos de liquidação e pagamento, no valor dimensionado pela fiscalização e gestão.

7.9. No caso de controvérsia sobre a execução do objeto, quanto à dimensão, qualidade e quantidade, deverá ser observado o teor do art. 143 da Lei nº 14.133, de 2021, comunicando-se à empresa para emissão de Nota Fiscal no que pertine à parcela incontroversa da execução do objeto, para efeito de liquidação e pagamento;

7.10. Nenhum prazo de recebimento ocorrerá enquanto pendente a solução, pelo contratado, de inconsistências verificadas na execução do objeto ou no instrumento de cobrança.

7.11. O recebimento provisório ou definitivo não excluirá a responsabilidade civil pela solidez e pela segurança do serviço nem a responsabilidade ético-profissional pela perfeita execução do contrato.

Liquidação

7.12. Recebida a Nota Fiscal ou documento de cobrança equivalente, correrá o prazo de dez dias úteis para fins de liquidação, na forma desta seção, prorrogáveis por igual período, nos termos do art. 7º, §2º da Instrução Normativa SEGES/ME nº 77/2022;

7.13. O prazo de que trata o item anterior será reduzido à metade, mantendo-se a possibilidade de prorrogação, nos casos de contratações decorrentes de despesas cujos valores não ultrapassem o limite de que trata o inciso II do art. 75 da Lei nº 14.133, de 2021;

7.14. Para fins de liquidação, o setor competente deverá verificar se a nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente apresentado expressa os elementos necessários e essenciais do documento, tais como:

7.14.1. o prazo de validade;

7.14.2. a data da emissão;

7.14.3. os dados do contrato e do órgão contratante;

7.14.4. o período respectivo de execução do contrato;

7.14.5. o valor a pagar; e

7.14.6. eventual destaque do valor de retenções tributárias cabíveis.

7.15. Havendo erro na apresentação da Nota Fiscal/Fatura, ou circunstância que impeça a liquidação da despesa, esta ficará sobrestada até que o contratado providencie as medidas saneadoras, reiniciando-se o prazo após a comprovação da regularização da situação, sem ônus à contratante;

7.16. A Nota Fiscal ou Fatura deverá ser obrigatoriamente acompanhada da comprovação da regularidade fiscal, constatada por meio de consulta on-line ao SICAF ou, na impossibilidade de acesso ao referido Sistema, mediante consulta aos sítios eletrônicos oficiais ou à documentação mencionada no art. 68 da Lei nº 14.133/2021;

7.17. A Administração deverá realizar consulta ao SICAF para: a) verificar a manutenção das condições de habilitação exigidas no edital; b) identificar possível razão que impeça a participação em licitação, no âmbito do órgão ou entidade, que implique proibição de contratar com o Poder Público, bem como ocorrências impeditivas indiretas (INSTRUÇÃO NORMATIVA Nº 3, DE 26 DE ABRIL DE 2018);

7.18. Constatando-se, junto ao SICAF, a situação de irregularidade do contratado, será providenciada sua notificação, por escrito, para que, no prazo de 5 (cinco) dias úteis, regularize sua situação ou, no mesmo prazo, apresente sua defesa. O prazo poderá ser prorrogado uma vez, por igual período, a critério do contratante;

7.19. Não havendo regularização ou sendo a defesa considerada improcedente, o contratante deverá comunicar aos órgãos responsáveis pela fiscalização da regularidade fiscal quanto à inadimplência do contratado, bem como quanto à existência de pagamento a ser efetuado, para que sejam acionados os meios pertinentes e necessários para garantir o recebimento de seus créditos;

7.20. Persistindo a irregularidade, o contratante deverá adotar as medidas necessárias à rescisão contratual nos autos do processo administrativo correspondente, assegurada ao contratado a ampla defesa;

7.21. Havendo a efetiva execução do objeto, os pagamentos serão realizados normalmente, até que se decida pela rescisão do contrato, caso o contratado não regularize sua situação junto ao SICAF.

Prazo de pagamento

7.22. O pagamento será efetuado no prazo máximo de até dez dias úteis, contados da finalização da liquidação da despesa, conforme seção anterior, nos termos da Instrução Normativa SEGES/ME nº 77, de 2022;

7.23. No caso de atraso pelo Contratante, os valores devidos ao contratado serão atualizados monetariamente entre o termo final do prazo de pagamento até a data de sua efetiva realização, mediante aplicação do índice IPCA de correção monetária.

Forma de pagamento

7.24. O pagamento será realizado por meio de ordem bancária, para crédito em banco, agência e conta corrente indicados pelo contratado;

7.25. Será considerada data do pagamento o dia em que constar como emitida a ordem bancária para pagamento;

7.26. Quando do pagamento, será efetuada a retenção tributária prevista na legislação aplicável;

7.26.1. Independentemente do percentual de tributo inserido na planilha, quando houver, serão retidos na fonte, quando da realização do pagamento, os percentuais estabelecidos na legislação vigente.

7.27. O contratado regularmente optante pelo Simples Nacional, nos termos da Lei Complementar nº 123, de 2006, não sofrerá a retenção tributária quanto aos impostos e contribuições abrangidos por aquele regime. No entanto, o pagamento ficará condicionado à apresentação de comprovação, por meio de documento oficial, de que faz jus ao tratamento tributário favorecido previsto na referida Lei Complementar.

8. Critérios de seleção do fornecedor

8. FORMA E CRITÉRIOS DE SELEÇÃO DO FORNECEDOR E REGIME DE EXECUÇÃO

Forma de seleção e critério de julgamento da proposta

8.1. O fornecedor será selecionado por meio da realização de procedimento de DISPENSA DE LICITAÇÃO.

Exigências de habilitação

8.2. Para fins de habilitação, deverá o licitante comprovar os seguintes requisitos:

Habilitação jurídica

8.3. **Pessoa física:** cédula de identidade (RG) ou documento equivalente que, por força de lei, tenha validade para fins de identificação em todo o território nacional;

8.4. **Empresário individual:** inscrição no Registro Público de Empresas Mercantis, a cargo da Junta Comercial da respectiva sede;

8.5. **Microempreendedor Individual - MEI:** Certificado da Condição de Microempreendedor Individual - CCMEI, cuja aceitação ficará condicionada à verificação da autenticidade no sítio <https://www.gov.br/empresas-e-negocios/pt-br/empreendedor> ;

8.6. **Sociedade empresária, sociedade limitada unipessoal – SLU ou sociedade identificada como empresa individual de responsabilidade limitada - EIRELI:** inscrição do ato constitutivo, estatuto ou contrato social no Registro Público de Empresas Mercantis, a cargo da Junta Comercial da respectiva sede, acompanhada de documento comprobatório de seus administradores;

8.7. **Sociedade empresária estrangeira:** portaria de autorização de funcionamento no Brasil, publicada no Diário Oficial da União e arquivada na Junta Comercial da unidade federativa onde se localizar a filial, agência, sucursal ou estabelecimento, a qual será considerada como sua sede, conforme [Instrução Normativa DREI/ME n.º 77, de 18 de março de 2020](#);

8.8. **Sociedade simples:** inscrição do ato constitutivo no Registro Civil de Pessoas Jurídicas do local de sua sede, acompanhada de documento comprobatório de seus administradores;

8.9. **Filial, sucursal ou agência de sociedade simples ou empresária:** inscrição do ato constitutivo da filial, sucursal ou agência da sociedade simples ou empresária, respectivamente, no Registro Civil das Pessoas Jurídicas ou no Registro Público de Empresas Mercantis onde opera, com averbação no Registro onde tem sede a matriz;

8.10. **Sociedade cooperativa:** ata de fundação e estatuto social, com a ata da assembleia que o aprovou, devidamente arquivado na Junta Comercial ou inscrito no Registro Civil das Pessoas Jurídicas da respectiva sede, além do registro de que trata o art. 107 da Lei nº 5.764, de 16 de dezembro 1971;

8.11. **Agricultor familiar:** Declaração de Aptidão ao Pronaf – DAP ou DAP-P válida, ou, ainda, outros documentos definidos pela Secretaria Especial de Agricultura Familiar e do Desenvolvimento Agrário, nos termos do art. 4º, §2º do [Decreto nº 10.880, de 2 de dezembro de 2021](#);

8.12. **Produtor rural:** matrícula no Cadastro Específico do INSS – CEI, que comprove a qualificação como produtor rural pessoa física, nos termos da [Instrução Normativa RFB n. 971, de 13 de novembro de 2009](#) (arts. 17 a 19 e 165);

8.13. Os documentos apresentados deverão estar acompanhados de todas as alterações ou da consolidação respectiva.

Habilitação fiscal, social e trabalhista

8.14. Prova de inscrição no Cadastro Nacional de Pessoas Jurídicas ou no Cadastro de Pessoas Físicas, conforme o caso;

8.15. Prova de regularidade fiscal perante a Fazenda Nacional, mediante apresentação de certidão expedida conjuntamente pela Secretaria da Receita Federal do Brasil (RFB) e pela Procuradoria-Geral da Fazenda Nacional (PGFN), referente a todos os créditos tributários federais e à Dívida Ativa da União (DAU) por elas administrados, inclusive aqueles relativos à Seguridade Social, nos termos da [Portaria Conjunta nº 1.751, de 02 de outubro de 2014](#), do Secretário da Receita Federal do Brasil e da Procuradora-Geral da Fazenda Nacional;

8.16. Prova de regularidade com o Fundo de Garantia do Tempo de Serviço (FGTS);

8.17. Prova de inexistência de débitos inadimplidos perante a Justiça do Trabalho, mediante a apresentação de certidão negativa ou positiva com efeito de negativa, nos termos do Título VII-A da Consolidação das Leis do Trabalho, aprovada pelo Decreto-Lei nº 5.452, de 1º de maio de 1943;

8.18. Prova de inscrição no cadastro de contribuinte Municipal relativo ao domicílio ou sede do fornecedor, pertinente ao seu ramo de atividade e compatível com o objeto contratual;

8.19. Prova de regularidade com a Fazenda Estadual e Municipal do domicílio ou sede do fornecedor, relativa à atividade em cujo exercício contrata ou concorre;

8.20. Caso o fornecedor seja considerado isento dos tributos Municipal relacionados ao objeto contratual, deverá comprovar tal condição mediante a apresentação de declaração da Fazenda respectiva do seu domicílio ou sede, ou outra equivalente, na forma da lei;

8.21. O fornecedor enquadrado como microempreendedor individual que pretenda auferir os benefícios do tratamento diferenciado previstos na Lei Complementar n. 123, de 2006, estará dispensado da prova de inscrição nos cadastros de contribuintes estadual e municipal.

Qualificação Técnica

8.22. Declaração de que o licitante tomou conhecimento de todas as informações e das condições locais para o cumprimento das obrigações objeto da licitação;

8.23. A declaração acima poderá ser substituída por declaração formal assinada pelo responsável técnico do licitante acerca do conhecimento pleno das condições e peculiaridades da contratação;

8.24. Registro ou inscrição da empresa na entidade profissional competente;

8.25. Comprovação de aptidão para execução de serviço de complexidade tecnológica e operacional equivalente ou superior com o objeto desta contratação, ou com o item pertinente, por meio da apresentação de certidões ou atestados, por pessoas jurídicas de direito público ou privado, ou regularmente emitido(s) pelo conselho profissional competente, quando for o caso.

8.25.1. Para fins da comprovação de que trata este subitem, os atestados deverão dizer respeito a contratos executados com as seguintes características mínimas:

8.25.1.1. Apresentar, pelo menos, 2 atestados fornecidos por pessoas jurídicas de direito público ou privado que comprove que a licitante tenha executado manutenção preventiva e/ou corretiva nos equipamentos objeto deste Termo de Referência ou equivalente das marcas;

8.25.1.2. Apresentar, pelo menos, 2 cartas de representação/autorização de assistência técnica de 2 (dois) fabricantes dentre as seguintes marcas: Bioprecisa, Quimis, Solab, Biopar, Eletrolab, Deleo ou Thelga. A carta deverá mencionar explicitamente que a licitante está autorizada a realizar assistência técnica nos equipamentos do fabricante objeto do contrato. Deverá ser indicado nome, endereço e telefone de contato das empresas para diligências que se fizerem necessárias;

8.25.1.3. Não serão aceitas cartas referentes a equipamentos não similares, tais como: equipamentos dedicados à odontologia, à medicina, hospitais, eletrodomésticos, informática, lavanderia, refrigeração, etc;

8.25.1.4. Apresentar comprovação de que a licitante possui em seu quadro permanente, na data prevista para entrega da proposta, técnico(s) com treinamento oficial nos equipamentos objeto deste Termo de Referência, ou de similares Bioprecisa, Quimis, Solab, Biopar, Eletrolab, Deleo ou Thelga;

8.25.1.5. Para comprovação do vínculo profissional dos técnicos com treinamento oficial, a licitante poderá apresentar cópia da Carteira de Trabalho (CTPS), ou contrato social da licitante onde o(s) técnicos responsáveis figuram como sócios ou contrato de prestação de serviço.

8.25.2. O licitante deverá disponibilizar, sempre que solicitado, todas as informações necessárias a comprovação da legitimidade dos atestados apresentados, apresentando, dentre outros documentos, cópia do contrato que deu suporte a contratação, endereço atual da contratante e local em que foram prestados os serviços, consoante ao disposto no item 10.10 do Anexo VII-A da IN SEGES/MP n. 5/2017.

8.26. Será admitida, para fins de comprovação de quantitativo mínimo, a apresentação e o somatório de diferentes atestados executados de forma concomitante;

8.26.1. Os atestados de capacidade técnica poderão ser apresentados em nome da matriz ou da filial do fornecedor;

8.26.2. O fornecedor disponibilizará todas as informações necessárias à comprovação da legitimidade dos atestados, apresentando, quando solicitado pela Administração, cópia do contrato que deu suporte à contratação, endereço atual da contratante e local em que foi executado o objeto contratado, dentre outros documentos.

8.27. Caso admitida a participação de cooperativas, será exigida a seguinte documentação complementar:

8.27.1. A relação dos cooperados que atendem aos requisitos técnicos exigidos para a contratação e que executarão o contrato, com as respectivas atas de inscrição e a comprovação de que estão domiciliados na localidade da sede da cooperativa, respeitado o disposto nos arts. 4º, inciso XI, 21, inciso I e 42, §§2º a 6º da Lei n. 5.764, de 1971;

8.27.2. A declaração de regularidade de situação do contribuinte individual – DRSCI, para cada um dos cooperados indicados;

8.27.3. A comprovação do capital social proporcional ao número de cooperados necessários à prestação do serviço;

8.27.4. O registro previsto na Lei n. 5.764, de 1971, art. 107;

8.27.5. A comprovação de integração das respectivas quotas-partes por parte dos cooperados que executarão o contrato; e

8.27.6. Os seguintes documentos para a comprovação da regularidade jurídica da cooperativa: a) ata de fundação; b) estatuto social com a ata da assembleia que o aprovou; c) regimento dos fundos instituídos pelos cooperados, com a ata da assembleia; d) editais de convocação das três últimas assembleias gerais extraordinárias; e) três registros de presença dos cooperados que executarão o contrato em assembleias gerais ou nas reuniões seccionais; e f) ata da sessão que os cooperados autorizaram a cooperativa a contratar o objeto da licitação;

8.27.7. A última auditoria contábil-financeira da cooperativa, conforme dispõe o art. 112 da Lei n. 5.764, de 1971, ou uma declaração, sob as penas da lei, de que tal auditoria não foi exigida pelo órgão fiscalizador.

9. Estimativas do Valor da Contratação

Valor (R\$): 37.782,00

9. ESTIMATIVAS DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

9.1. O custo estimado total da contratação é de R\$37.782,00 (trinta e sete mil setecentos e oitenta e dois reais).

10. Adequação orçamentária

10. ADEQUAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

10.1. As despesas decorrentes da presente contratação correrão à conta de recursos específicos consignados no Orçamento Geral da União.

10.1.1. A contratação será atendida pela seguinte dotação:

I) Gestão/Unidade: 26406/158426;

II) Fonte de Recursos: 1000000000;

III) Programa de Trabalho: 12363501220RL0032;

IV) Elemento de Despesa: 339039;

V) Plano Interno: F20RLP01STP.

11. Obrigações

11.1. Obrigações da Contratada

11.1.1. Colocar à disposição da CONTRATANTE, para a execução dos serviços propostos, pessoal tecnicamente capacitado;

11.1.2. Apresentar CRONOGRAMA de execução de todas as etapas necessárias à execução do serviço, para análise e aprovação da CONTRATANTE;

11.1.3. Executar o contrato conforme especificações deste Termo de Referência e de sua proposta, com a alocação dos empregados necessários ao perfeito cumprimento das cláusulas pactuadas, além de fornecer e utilizar os materiais e equipamentos, ferramentas e utensílios necessários, quando couber;

11.1.4. Comunicar à CONTRATANTE, no prazo máximo de 24 (vinte e quatro) horas que antecedem a data de finalização de cada etapa a ser cumprida, os motivos que impossibilitem o cumprimento do prazo previsto, com a devida comprovação;

11.1.5. Manter, durante toda a execução do contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas para a contratação;

11.1.6. A Contratada será responsável pela observância das leis, decretos, regulamentos, portarias e normas federais, estaduais e municipais direta e indiretamente aplicáveis ao objeto do contrato;

11.1.7. Corrigir qualquer erro oriundo de inobservância às normas técnicas cabíveis, ou ainda, em virtude de imprecisão nas medições realizadas, ou mesmo, de omissões na observação, cabendo-lhe refazer os acertos/revisões, sem ônus à CONTRATANTE;

11.1.8. Não compartilhar com terceiros os dados, relatórios e informações, financeiras ou de qualquer tipo, apresentadas pela CONTRATANTE para o andamento da execução dos serviços. Qualquer divulgação relativa aos resultados das atividades deverá ser autorizada pela CONTRATANTE.

11.2. Obrigações da Contratante

11.2.1. Autorizar o acesso da CONTRATADA às dependências do imóvel sempre que necessário e a partir de solicitação prévia à CONTRATANTE;

11.2.2. Exigir o cumprimento de todas as obrigações assumidas pela CONTRATADA, de acordo com as cláusulas e os termos de sua proposta;

11.2.3. Notificar a CONTRATADA quanto à ocorrência de eventuais imperfeições, falhas ou irregularidades constatadas no curso da execução dos serviços, fixando, quando couber, prazo para a sua correção e certificando-se de que as soluções por ela propostas sejam as mais adequadas;

11.2.4. Pagar à CONTRATADA o valor resultante da prestação do serviço, na forma estabelecida no item 7 do presente instrumento;

11.2.5. Efetuar as retenções tributárias devidas sobre o valor da fatura de serviços da CONTRATADA, em conformidade com o Anexo XI, Item 6, da IN SEGES/ME nº 5/2017;

11.2.6. Fornecer as informações necessárias para o desenvolvimento dos serviços objeto da contratação;

11.2.7. Cientificar o órgão de representação judicial da Advocacia-Geral da União para a adoção das medidas cabíveis quando do descumprimento das obrigações pela CONTRATADA;

11.2.8. Arquivamento, entre outros documentos, de projetos, especificações técnicas, orçamentos, termos de recebimento, contratos e aditamentos, relatórios de inspeções técnicas após o recebimento do serviço e notificações expedidas.

12. Responsáveis

Todas as assinaturas eletrônicas seguem o horário oficial de Brasília e fundamentam-se no §3º do Art. 4º do Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020.

MICHELLE DELUNARDO NOBRE

Fiscal



Emitido em 15/08/2023

TERMO DE REFERÊNCIA Nº 8/2023 - STA-DPPGE (11.02.29.07)

(Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO)

(Assinado digitalmente em 15/08/2023 15:17)

MICHELLE DELUNARDO NOBRE

ASSISTENTE DE LABORATORIO

STA-DPPGE (11.02.29.07)

Matrícula: 3009941

(Assinado digitalmente em 15/08/2023 17:00)

ROBSON CELESTINO MEIRELES

COORDENADOR - TITULAR

STA-DPPGE (11.02.29.07)

Matrícula: 1612390

Visualize o documento original em <https://sipac.ifes.edu.br/documentos/> informando seu número: **8**, ano: **2023**, tipo:
TERMO DE REFERÊNCIA, data de emissão: **15/08/2023** e o código de verificação: **3957c8552d**



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO
STA - DIRETORIA DE PESQUISA, POS-GRADUAÇÃO E EXTENSÃO



DESPACHO Nº 59/2023 - STA-DPPGE (11.02.29.07)

Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO

Santa Teresa-ES, 15 de agosto de 2023.

À Diretoria de Administração e Planejamento,

Conforme solicitado, após elaboração do Termo de Referência Digital com o menor valor apurado, restituo o presente processo à Diretoria de Administração e Planejamento para as providências cabíveis.

(Assinado digitalmente em 15/08/2023 15:17)

MICHELLE DELUNARDO NOBRE

ASSISTENTE DE LABORATORIO

STA-DPPGE (11.02.29.07)

Matricula: 3009941

(Assinado digitalmente em 15/08/2023 17:00)

ROBSON CELESTINO MEIRELES

COORDENADOR - TITULAR

STA-DPPGE (11.02.29.07)

Matricula: 1612390

Processo Associado: 23156.001794/2023-55

Visualize o documento original em <https://sipac.ifes.edu.br/public/documentos/index.jsp> informando seu número: **59**, ano: **2023**, tipo: **DESPACHO**, data de emissão: **15/08/2023** e o código de verificação: **b9ac164f35**



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO
STA - DIRETORIA DE ADMINISTRAÇÃO E PLANEJAMENTO**



DESPACHO Nº 817/2023 - STA-DIAPL (11.02.29.06)

Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO

Santa Teresa-ES, 17 de agosto de 2023.

Trata-se o processo em epígrafe de solicitação de serviço de manutenção em equipamentos de laboratório, para atender à Diretoria de Pesquisa, Pós-Graduação e Extensão do Ifes Campus Santa Teresa.

Em cumprimento às disposições legais, foi elaborada a consulta de preços, que se encontra expressa na Planilha Estimativa (documento nº 12).

Considerando as especificidades da contratação, que exige conhecimento dos defeitos apresentados por cada equipamento (visto que os servidores da Diretoria de Pesquisa, Pós-Graduação e Extensão não dispõem de conhecimento técnico para apontar os falhas existentes), a Diretoria de Administração e Planejamento recomenda a contratação utilizando a proposta mais vantajosa apresentada por fornecedores que visitaram o Ifes Campus Santa Teresa para a confecção de orçamento (documentos nº 09-11).

Nesse sentido, considerando os princípios da eficiência, da eficácia, da economicidade, da celeridade, da legalidade e do interesse público, a Diretoria de administração e Planejamento recomenda a contratação direta na modalidade de Dispensa Eletrônica sem disputa, nos termos da Lei 14.133/2021.

Uma vez cumpridas as formalidade legais, recomenda-se a contratação dos serviços, submetendo a demanda à aprovação da Direção Geral, com a informação sobre os dados orçamentários da unidade para custear a despesa:

- Elemento de despesa: 33903900;
- Plano de Trabalho: 12363501220RL0032;
- PTRES: 171113;
- PI: F20RLP01STP;
- Fonte: 0100000000.

(Assinado digitalmente em 17/08/2023 16:20)

THIAGO LOPES ROSADO

DIRETOR - TITULAR

STA-DIAPL (11.02.29.06)

Matrícula: 1654708

Processo Associado: 23156.001794/2023-55

Visualize o documento original em <https://sipac.ifes.edu.br/public/documentos/index.jsp> informando seu número:

817, ano: **2023**, tipo: **DESPACHO**, data de emissão: **17/08/2023** e o código de verificação: **39e7b536b0**



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO
STA - GABINETE DA DIRETORIA GERAL**



DESPACHO Nº 543/2023 - STA-GABDG (11.02.29.08)

Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO

Santa Teresa-ES, 17 de agosto de 2023.

À Coordenadoria de Licitação e Compras – CLC,

Trata-se o processo em epígrafe de solicitação de serviço de manutenção em equipamentos de laboratório do Ifes Campus Santa Teresa.

Aprovo o Termo de Referência e a pesquisa de preços e autorizo a contratação conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas no referido termo.

Ratifico que a contratação deverá ser realizada na modalidade de Dispensa Eletrônica sem disputa, nos termos da Lei 14.133/2021, e declaro em cumprimento ao Inciso II, Art. 16 da Lei Complementar nº 101/2000, que o objeto da despesa constante do presente processo encontra-se amparado pelos recursos orçamentários de 2023 com a devida adequação orçamentária conforme disposto na LOA (Lei Orçamentária Anual).

Atesto a disponibilidade orçamentária para cobrir a despesa, conforme dados abaixo:

- Elemento de despesa: 33903900;
- Plano de Trabalho: 12363501220RL0032;
- PTRES: 171113;
- PI: F20RLP01STP;
- Fonte: 0100000000.

Encaminho o processo para providências necessárias.

(Assinado digitalmente em 18/08/2023 16:17)

EDNALDO MIRANDA DE OLIVEIRA

DIRETOR - TITULAR

STA (11.02.29)

Matrícula: 2156961

Processo Associado: 23156.001794/2023-55

Visualize o documento original em <https://sipac.ifes.edu.br/public/documentos/index.jsp> informando seu número:
543, ano: **2023**, tipo: **DESPACHO**, data de emissão: **17/08/2023** e o código de verificação: **96e727748e**