

PROCESSO E-DOCS N° 2023-HKM4V

À Empresa:

COMPACTA CONSTRUÇÕES E PAVIMENTAÇÕES LTDA	
Endereço: Rua Castelo, nº 30, Jardim Limoeiro, Serra – ES, CEP: 29164-030	
CNPJ: 35.964.659/0001-42	Telefone: (27) 3328-1978/3328-6957/3338-7070 E-mail: gerencia@compactaconstrucoes.com.br
Representante Legal: ANTÔNIO CARLOS LOUREIRO BARROSO	

Autorizamos V.S.^a a iniciar a prestação de serviço técnico-especializado em manutenção predial preventiva e corretiva, com fornecimento de todos os insumos necessários ao serviço, visando atender às necessidades da FAMES na região metropolitana, contratado por meio da Adesão a Ata de Registro de Preços N° 002/2023; Pregão Eletrônico nº 023/2022, processo administrativo nº 2021-PW7N7, Adesão registrada no Processo 2023-HKM4V.

1. DO OBJETO

O objeto da presente Ordem de Serviço é o início da prestação de serviço técnico-especializado em manutenção predial preventiva e corretiva, com fornecimento de todos os insumos necessários ao serviço, visando atender às necessidades da FAMES, contratado por meio da Ata de Registro de Preços N° 002/2023; do Pregão Eletrônico nº 023/2022, processo administrativo 2023-HKM4V, conforme descrito na Ordem de Serviço Anexo I.

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	VALOR TOTAL
01	Prestação de serviço técnico-especializado em manutenção predial preventiva e corretiva, com fornecimento de todos os insumos necessários ao serviço, visando atender às necessidades da FAMES, contratado por meio de Adesão a Ata de Registro de Preços N° 002/2023; Pregão Eletrônico nº 023/2022, processo administrativo nº 2023-2023-HKM4V, Contrato nº 009/2023 e expediente de encaminhamento nº 2023-THK31Z, conforme descrito na planilha orçamentária.	R\$ 2.565.640,35
VALOR GLOBAL: R\$ 2.565.640,35 (dois milhões, quinhentos e sessenta e cinco mil, seiscentos e quarenta reais e trinta e cinco centavos)		

2. LOCAL

Os serviços prestados deverão ser executados na FAMES;

- 2.1 Av. Praça Américo Poli Monjardim, nº 60, Centro, Vitória-ES – CEP 29010-640;
- 2.2 Av. Princesa Izabel, nº 599 (Ed. Março), Centro, Vitória-ES – CEP 29010-365.

3. DA DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

As despesas decorrentes da presente Ordem de Serviço correrão à conta do **Projeto - 10.42.201.12.122. 0152. 1130 - REFORMA, AMPLIAÇÃO E MANUTENÇÃO DA FAMES, Fonte 500, Natureza 449051 - OBRAS E INSTALAÇÕES**, do orçamento da FAMES para o exercício de 2023/2024.

4. INÍCIO DOS SERVIÇOS

A execução dos serviços deverá ser iniciada no dia 20 de novembro de 2023.

5. DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

- 5.1 São obrigações da CONTRATADA, além das previstas no Contrato nº 001/2023:
- a) Executar os serviços estritamente de acordo com as especificações e o disposto nos anexos desta OS;
 - b) Observar as demais condições contratuais constantes da Ata de Registro de Preços N° 002/2023; Edital N° 023/2022 e do Contrato nº 001/2023, para o perfeito cumprimento deste instrumento.

6. DAS CONDIÇÕES DE PAGAMENTO

- 6.1 A CONTRATANTE pagará à CONTRATADA pelos serviços executados na forma disposta na Cláusula Quarta do Contrato nº 001/2023.

Obs.: Deverão constar no campo de observação da Nota Fiscal os seguintes termos: Processo E-Docs nº 2023-HKM4V, Nota de Empenho nº 2023NE00269.

ANEXO I						
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA						
Item	Especificação do Serviço	Und.	Quant. Máx SESP	Quant.	Preço Unitário	Preço Total
'01	SERVIÇOS PRELIMINARES					
'0102	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS					
'010201	Demolição de piso cimentado inclusive lastro de concreto	m2	700	96,87	21,66	R\$ 2.098,20
'010202	Demolição de piso revestido com cerâmica	m2	1.000	96,87	11,66	R\$ 1.129,50
'010206	Demolição de revestimento com azulejos	m2	900	114,96	41,65	R\$ 4.788,08
'010208	Retirada de revestimento antigo em reboco	m2	1.200	748,81	8,34	R\$ 6.245,08

GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
FACULDADE DE MÚSICA DO ESPÍRITO SANTO
Praça Américo Poli Monjardim, 60, Centro, Vitória-ES - CEP 29010-640 - Fone: 27 3636-3601
ORDEM DE SERVIÇO 020/2023 - 2023-HKM4V

'010209	Demolição de alvenaria	m3	200	19,257	49,99	R\$ 962,66
'010210	Demolição manual de concreto simples (EMOP 05.001.001)	m3	50	2	234,92	R\$ 469,84
'010212	Retirada manual de pavimento em paralelepípedos, incluindo empilhamento para reaproveitamento	m2	250	100	10,00	R\$ 1.000,00
'010213	Retirada manual de blocos pré-moldados de concreto (Blokret), inclusive empilhamento para reaproveitamento	m2	300	83,5	11,66	R\$ 973,61
'010214	Retirada de portas e janelas de madeira, inclusive batentes	m2	300	16,8	13,32	R\$ 223,78
'010215	Retirada de esquadrias metálicas	m2	300	10,8	8,34	R\$ 90,07
'010218	Remoção de pintura antiga a óleo ou esmalte	m2	1.000	267	11,37	R\$ 3.035,79
'010221	Retirada de bandeira de porta	und	70	37	25,35	R\$ 937,95
'010223	Retirada de aparelhos sanitários	und	70	12	17,24	R\$ 206,88
'010224	Retirada de grades, gradis, alambrados, cercas e portões	m2	400	72	14,68	R\$ 1.056,96
'010230	Retirada de pintura antiga a base de PVA	m2	5.000	3744,504	5,37	R\$ 20.107,99
'010239	Retirada de divisórias com reaproveitamento	m2	500	90	32,20	R\$ 2.898,00
'010240	Retirada de pontos elétricos (luminárias, interruptores e tomadas)	und	1.000	90	9,12	R\$ 820,80
'010242	Retirada de vidros quebrados	m2	60	20	2,94	R\$ 58,80
'010246	Lixamento de parede com pintura antiga PVA para recebimento de nova camada de tinta	m2	8.000	7450,4092	3,18	R\$ 23.692,30
'010256	Remoção de telha ondulada de fibrocimento, inclusive cumeeira	m2	1.000	787,0734	6,36	R\$ 5.005,79
'010271	Retirada de caixas/quadros elétricos	und	100	3	12,38	R\$ 37,14
'0103	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS					
'010319	Remoção de pintura antiga a base de óleo ou esmalte sobre esquadrias	m2	500	37	16,50	R\$ 610,50
'010320	Remoção de revestimento de pisos com forração textil	m2	300	300	1,67	R\$ 501,00
'010323	Retirada de torneiras e registros	und	100	20	9,12	R\$ 182,40
'010326	Retirada de estrutura em madeira do telhado	m2	600	787,0734	24,29	R\$ 19.118,01
'010329	Retirada de disjuntor	und	600	35	17,03	R\$ 596,05
'010332	Retirada de roda parede em madeira	m	100	50	3,09	R\$ 154,50
'010333	Remoção de forro de gesso, de forma manual, sem reaproveitamento. af_12/2017	m2	1.500	90	4,10	R\$ 369,00
'02	INSTALAÇÃO DO CANTEIRO DE OBRAS					
'0203	TAPUMES, BARRACOES E COBERTURAS					
'020339	Locação de andaime metálico para trabalho em fachada de edifício (aluguel de 1 m² por 1 mês) inclusive frete, montagem e desmontagem	m2	800	250	21,18	R\$ 5.295,00
'020344	Mobilização e desmobilização de container locado para barracão de obra	und	20	1	1.932,77	R\$ 1.932,77
'020346	Locação de andaime metálico para fachada - tipo torre (aluguel mensal)	m	600	90	13,29	R\$ 1.196,10
'020348	Fornecimento e instalação de proteção para andaime fachadeiro considerando plataforma, rodapé e guarda-corpo em madeira, inclusive entelamento, conforme NR-18 (medido por m2 de fachada)	m2	800	364	24,62	R\$ 8.961,68
'020350	Tapume Telha Metálica Ondulada em aço galvanizado 0,50mm Branca h=2,20m, incl. montagem estr. mad. 8"x8", c/adesivo "DER-ES" 60x60cm a cada 10m, incl. faixas pint. esmalte sint. cores azul c/ h=30cm e rosa c/ h=10cm (Reaproveitamento 2x)	m	150	50	216,34	R\$ 10.817,00

GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
FACULDADE DE MÚSICA DO ESPÍRITO SANTO
 Praça Américo Poli Monjardim, 60, Centro, Vitória-ES - CEP 29010-640 - Fone: 27 3636-3601
ORDEM DE SERVIÇO 020/2023 - 2023-HKM4V

ANEXO I

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Item	Especificação do Serviço	Und.	Quant. Máx SESP	Quant.	Preço Unitário	Preço Total
'020351	Tapume madeira compensada resinada e= 12mm h=2,20m, estr. c/ mad reflorest., incl mont, pintura esmalte sint, adesivo "DER-ES" 60x60cm a cada 10m e faixas c/ pintura esmalte sintético nas cores azul c/ h=30cm e rosa c/ h=10cm	m	150	50	283,19	R\$ 14.159,50
'020356	Aluguel mensal container para almoxarifado, incl. porta, 2 janelas, 1 pt iluminação, Isolamento térmico (teto), piso em comp. Naval pintado, cert. NR18, incl. laudo descontaminação.	ms	10	10	732,45	R\$ 7.324,50
'020357	Fornecimento e instalação de tela de proteção (Passagem de Pedestre - Calçada)	m2	500	170	20,71	R\$ 3.520,70
'0207	INSTALAÇÃO DO CANTEIRO DE OBRAS (UTILIZAÇÃO 1 VEZ), PROJETO PADRÃO LABOR - NR. 18 (OBRAS COM PRAZO DE EXECUÇÃO SUPERIOR A 12 MESES)					
'020703	Barracão para depósito de cimento área de 10.90m2, dechapa de compensado 12mm e pontaletes 8x8cm, piso cimentado e cobertura de telhas de fibrocimento de 6mm, inclusive ponto de luz, conf. projeto (1 utilização)	m2	20	20	585,26	R\$ 11.705,20
'03	MOVIMENTO DE TERRA					
'0301	ESCAVAÇÕES					
'030101	Escavação manual em material de 1a. categoria, até 1.50 m de profundidade	m3	50	10	47,72	R\$ 477,20
'0302	REATERRO E COMPACTAÇÃO					
'030202	Material para aterro - areia limpa (fornecimento já considerado 15% de empolamento)	m3	15	5	134,39	R\$ 671,95
'0303	TRANSPORTES					
'030304	Índice de preço para remoção de entulho decorrente da execução de obras (Classe A CONAMA - NBR 10.004 -Classe II-B), incluindo aluguel da caçamba, carga, transporte e descarga em área licenciada	m3	1.000	84	65,15	R\$ 5.472,60
'030305	Transporte de material encosta acima, serviço inteiramente manual, a 10m de distância, considerados ao longo da encosta, inclusive carga e descarga (txdam)	und	500	120	22,03	R\$ 2.643,60
'030306	Transporte de material encosta abaixo, serviço inteiramente manual, a 10m de distância, considerados ao longo da encosta, inclusive carga e descarga (txdam)	und	500	120	14,68	R\$ 1.761,60
'04	ESTRUTURAS					
'0403	SUPER-ESTRUTURA					
'040324	Fornecimento, preparo e aplicação de concreto Fck=25 MPa (brita 1 e 2) - (5% de perdas já incluído no custo)	m3	30	5	748,29	R\$ 3.741,45
'040332	Fornecimento, dobragem e colocação em fôrma, de armadura CA-50 A grossa, diâmetro de 12.5 a 25.0mm	kg	800	150	12,14	R\$ 1.821,00
'040337	Fôrma em chapa de madeira compensada plastificada 12mm para estrutura em geral, 5 reaproveitamentos, reforçada com sarrafos de madeira 2.5x10cm (incl material, corte, montagem, escoras em eucalipto e desforma)	m2	200	30	107,69	R\$ 3.230,70
'0408	RECUPERAÇÃO DE ESTRUTURAS					
'040802	Remoção cuidadosa do concreto afetado, através deescarificação (considerando esp. escarificada de 5cm)	m2	100	39,5	123,89	R\$ 4.893,66
'040803	Preparação do substrato para reparo em estrutura deconcreto por apicoamento manual da superfície	m2	100	39,5	73,41	R\$ 2.899,70
'040806	Limpeza de aço com lixamento e escovamento com escovade aço, até a completa remoção de partículas soltas, materiais indesejáveis e corrosão	m2	450	39,5	22,03	R\$ 870,19
'040807	Aplicação de Sika Top 108 Armatex ou equivalente, nasferragens a serem recuperadas	m2	250	39,5	77,07	R\$ 3.044,27

GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
FACULDADE DE MÚSICA DO ESPÍRITO SANTO
 Praça Américo Poli Monjardim, 60, Centro, Vitória-ES - CEP 29010-640 - Fone: 27 3636-3601
ORDEM DE SERVIÇO 020/2023 - 2023-HKM4V

ANEXO I

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Item	Especificação do Serviço	Und.	Quant. Máx SESP	Quant.	Preço Unitário	Preço Total
'040808	Retirada de ferragem corroida	kg	150	40	4,38	R\$ 175,20
'040809	Recomposição de concreto danificado, com utilização de argamassa Sika Grout ou equivalente (considerando esp. 5cm)	m2	300	39,5	415,62	R\$ 16.416,99
'040813	Impermeabilização de estrutura com Sika Top 107 ou equivalente	m2	150	39,5	66,56	R\$ 2.629,12
'040816	Aplicação de Oxiprimer ou equivalente, nas ferragens a serem recuperadas	m2	200	39,5	15,25	R\$ 602,38
'05	PAREDES E PAINÉIS					
'0502	PLACAS E PAINÉIS DIVISÓRIOS					
'050202	Fornecimento e instalação de divisórias novas com acabamento de chapa de fibra de madeira, sistema de montagem simplificado, espessura de 35mm e miolo em colméia no padrão painel/painel	m2	600	32	144,37	R\$ 4.619,84
'050203	Fornecimento e instalação de porta para divisória de 80 X 210cm incluindo dobradiças e fechadura interna	und	70	5	477,74	R\$ 2.388,70
'050206	Parede com placas de gesso acartonado (drywall), para uso interno, com duas faces duplas e estrutura metálica com guias simples, com vãos. af_06/2017_p	m2	500	140	171,10	R\$ 23.954,00
'0506	ALVENARIA DE VEDAÇÃO EMPREGANDO ARGAMASSA DE CIMENTO, CAL E AREIA					
'050602	Alvenaria de blocos de concreto 14x19x39cm, c/ resist. mínimo a compres. 2,5 MPa, assent. c/ arg. de cimento, cal hidratada CH1 e areia no traço 1:0,5:8 esp. das juntas 10mm e esp. das paredes, s/ rev. 14cm	m2	350	36	71,31	R\$ 2.567,16
'0507	ACESSÓRIOS PARA ALVENARIA					
'050701	Entelamento corretivo de superfície com trinca por retração ou dilatação, revestida com argamassa de cal hidratada e areia sem peneirar traço 1:3, largura da tela 10cm	m	700	170	24,84	R\$ 4.222,80
'06	ESQUADRIAS DE MADEIRA					
'0601	MARCOS E ALIZARES					
'060102	Marco de madeira de lei de 1" (Peroba, Ipê, Angelim Pedra ou equivalente) com 15x3 cm de batente, nas dimensões de 0.70 x 2.10 m	und	60	2	393,24	R\$ 786,48
'060103	Marco de madeira de lei de 1" (Peroba, Ipê, Angelim Pedra ou equivalente) com 15x3 cm de batente, nas dimensões de 0.80x 2.10 m	und	90	8	393,24	R\$ 3.145,92
'060108	Marco de madeira de lei de 1" (Peroba, Ipê, Angelim Pedra ou equivalente) com 15 x 3 cm de batente, nas dimensões de 0.90 x 2.10 m	und	20	2	393,24	R\$ 786,48
'0611	FERRAGENS					
'061103	Fechadura com maçaneta tipo alavanca e chave comum para porta interna, ref. IMAB, STAN, ALIANÇA ou equivalente	und	30	30	269,94	R\$ 8.098,20
'061104	Targeta tipo livre/ocupado, ref. IMAB, STAN, ALIANÇA ou equivalente	und	15	5	76,42	R\$ 382,10
'061112	Dobradiça de latão cromado de 3 x 2 1/2", incl. parafusos, ref. IMAB, STAN, ALIANÇA ou equivalente	und	30	30	44,32	R\$ 1.329,60
'0613	PORTA EM MADEIRA DE LEI TIPO ANGELIM PEDRA OU EQUIV.C/ENCHIMENTO EM MADEIRA 1A. QUALIDADE ESP. 30MM P/ PINTURA, INCLUSIVE ALIZARES, DOBRADIÇAS E FECHADURA EXTERNA, EXCLUSIVE MARCO					

GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
FACULDADE DE MÚSICA DO ESPÍRITO SANTO
 Praça Américo Poli Monjardim, 60, Centro, Vitória-ES - CEP 29010-640 - Fone: 27 3636-3601
ORDEM DE SERVIÇO 020/2023 - 2023-HKM4V

ANEXO I

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Item	Especificação do Serviço	Und.	Quant. Máx SESP	Quant.	Preço Unitário	Preço Total
'061302	Porta em madeira de lei tipo angelim pedra ou equiv. c/ enchimento em madeira 1a. qualidade esp. 30mm p/ pintura, inclusive alizares, dobradiças e fechadura externa em latão cromado LaFonte ou equiv., exclusive marco, nas dim.: 0.70 x 2.10 m	und	70	5	989,20	R\$ 4.946,00
'061303	Porta em madeira de lei tipo angelim pedra ou equiv. c/ enchimento em madeira 1a. qualidade esp. 30mm p/ pintura, inclusive alizares, dobradiças e fechadura externa em latão cromado LaFonte ou equiv., exclusive marco, nas dim.: 0.80 x 2.10 m	und	110	15	993,69	R\$ 14.905,35
'0619	PORTA EM MADEIRA DE LEI TIPO ANGELIM PEDRA OU EQUIV. C/ ENCHIMENTO EM MADEIRA DE 1ª QUALIDADE ESP 30MM, COM VISOR DE VIDRO, INCL. ALIZARES, DOBRADIÇAS E FECHADURAS EXT EM LATÃO CROMADO LAFONTE/EQUIV , EXCL. MARCO, NAS DIMENSÕES:					
'061902	Porta em madeira de Lei tipo Angelim Pedra ou equiv. c/ enchimento em madeira de 1ª qualidade esp. 30mm, com visor de vidro, inclusive alizares, dobradiças e fechaduras externas em latão cromado La Fonte/ equiv. exclusive marco, nas dimensões: 0.80 x 2.10 m	und	10	10	1.344,47	R\$ 13.444,70
'061903	Porta em madeira de Lei tipo Angelim Pedra ou equiv. c/ enchimento em madeira de 1ª qualidade esp. 30mm, com visor de vidro, inclusive alizares, dobradiças e fechaduras externas em latão cromado La Fonte/ equiv. exclusive marco, nas dimensões: 0.90 x 2.10 m	und	5	5	1.451,46	R\$ 7.257,30
'0622	REVISÕES E REPAROS					
'062202	Substituição de fechadura com maçaneta tipo alavanca e chave tipo comum	und	50	15	245,59	R\$ 3.683,85
'0625	PORTA EM MADEIRA DE LEI TIPO ANGELIM PEDRA OU EQUIV., ESP. 35 MM, MACIÇA C/ FRISO P/ VERNIZ, PADRÃO SEDU, COM VISOR, INCLUSIVE ALIZARES, DOBRADIÇAS E FECHADURA DE BOLA EXTERNA, EXCLUSIVE MARCO					
'062503	Porta em madeira de lei tipo angelim pedra ou equiv., esp. 35 mm, maciça c/ friso p/ verniz, padrão SEDU, com visor, inclusive alizares, dobradiças e fechadura de bola ext. em latão cromado LaFonte ou equiv., excl. marco, dimensões: 0.80 x 2.10 m	und	10	20	1.491,03	R\$ 29.820,60
'062504	Porta em madeira de lei tipo angelim pedra ou equiv., esp. 35 mm, maciça c/ friso p/ verniz, padrão SEDU, com visor, inclusive alizares, dobradiças e fechadura de bola ext. em latão cromado LaFonte ou equiv., excl. marco, dimensões: 0.90 x 2.10 m	und	10	5	1.566,44	R\$ 7.832,20
'0626	PORTA PNE					
'062601	Porta em madeira de lei angelim pedra ou equiv. c/ enchim. madeira 1a. qualid. esp. 30mm p pintura, inclus. alizares, dobradiças e fechad. ext. latão cromado LaFonte ou equiv. excl. marco 0.90x2.10cm barra e revest. resiste a impactos	und	35	5	1.945,58	R\$ 9.727,90
'07	ESQUADRIAS METÁLICAS					
'0711	GRADES E PORTÕES					
'071104	Portão de ferro de abrir em barra chata, inclusive chumbamento	m2	90	15	588,42	R\$ 8.826,30
'071105	Grade de ferro em barra chata, inclusive chumbamento	m2	350	20	349,14	R\$ 6.982,80
'071106	Portão de ferro de correr em barra chata, inclusive chumbamento	m2	90	10	717,26	R\$ 7.172,60
'0717	ESQUADRIAS METÁLICAS (M2)					

GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
FACULDADE DE MÚSICA DO ESPÍRITO SANTO
 Praça Américo Poli Monjardim, 60, Centro, Vitória-ES - CEP 29010-640 - Fone: 27 3636-3601
ORDEM DE SERVIÇO 020/2023 - 2023-HKM4V

ANEXO I

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Item	Especificação do Serviço	Und.	Quant. Máx SESP	Quant.	Preço Unitário	Preço Total
'071701	Janela de correr para vidro em alumínio anodizado cornatural, linha 25, completa, incl. puxador com tranca, alizar, caixilho e contramarco, exclusive vidro	m2	80	9,8	529,74	R\$ 5.191,45
'071702	Báscula para vidro em alumínio anodizado cor natural, linha25, completa, com tranca, caixilho, alizar e contramarco, exclusive vidro	m2	50	12,8	619,08	R\$ 7.924,22
'071704	Porta de abrir tipo veneziana em alumínio anodizado, linha 25, completa, incl. puxador com tranca, caixilho, alizar e contramarco	m2	100	10,8	1.028,74	R\$ 11.110,39
'08	VIDROS E ESPELHOS					
'0801	VIDROS PARA ESQUADRIAS					
'080102	Vidro plano transparente liso, com 4 mm de espessura	m2	150	22,6	326,91	R\$ 7.388,17
'0802	ESPELHOS					
'080203	Espelho prata esp. 4 mm sobre caixa de compensado colado revestido com fórmica e fixado com parafuso cromado e bucha, dim. 1,80 x 0,40m, conforme detalhe em projeto	m2	50	12	730,54	R\$ 8.766,48
'09	COBERTURA					
'0901	ESTRUTURA PARA TELHADO					
'090102	Estrutura de madeira de lei tipo Paraju, peroba mica, angelim pedra ou equivalente para telhado de telhaondulada de fibrocimento esp. 6mm, com pontaletes e caibros, inclusive tratamento com cupinicida, exclusive telhas	m2	800	800	113,20	R\$ 90.560,00
'0902	TELHADO					
'090203	Cobertura nova de telhas onduladas de fibrocimento 8.0mm, inclusive cumeeiras e acessórios de fixação	m2	700	700	81,51	R\$ 57.057,00
'0903	RUFOS E CALHAS					
'090314	Rufo de chapa de alumínio esp. 0.5mm, largura de 30cm	m	200	200	56,08	R\$ 11.216,00
'0905	REVISÕES E REPAROS					
'090502	Recolocação de estrutura de madeira para telhado com telha ondulada de fibrocimento ou telha ecológica tipo onduline, com pontaletes e caibros,exclusive fornecimento	m2	300	162	19,24	R\$ 3.116,88
'10	IMPERMEABILIZAÇÃO					
'1001	IMPERMEABILIZAÇÃO DE CAIXAS DE ÁGUA					
'100105	Índice de imperme.c/ manta asfáltica atendendo NBR 9952, asfalto polimérico, esp.4mm reforç.c/ filme int.em polietileno, regul.base c/ arg.1:4 esp.mín.15mm, proteção mec. arg. 1:4 esp.20mm e juntas dilat.	m2	80	80	254,81	R\$ 20.384,80
'1002	IMPERMEABILIZAÇÃO CALHAS, LAJES DESCOBERTAS, BALDRAMES, PAREDES E JARDINEIRAS					
'100208	Índice de imperme.c/ manta asfáltica atendendo NBR 9952, asfalto polimerizado esp.3mm, reforç.c/ filme int. polietileno, regul. base c/ arg.1:4 esp.mín.15mm, proteção mec. arg.1:4 esp.20mm e juntas dilat.	m2	500	327,05	235,56	R\$ 77.039,90
'100209	Impermeabilização de superfície com manta asfáltica, uma camada, inclusive aplicação de primer asfáltico, e=3mm. af_06/2018	m2	800	260	113,37	R\$ 29.476,20
'11	TETOS E FORROS					
'1102	REBAIXAMENTOS					
'110201	Forro de gesso acabamento tipo liso	m2	1.500	300	49,11	R\$ 14.733,00
'12	REVESTIMENTO DE PAREDES					
'1202	ACABAMENTOS					
'120201	Azulejo branco 15 x 15 cm, juntas a prumo, assentado com argamassa de cimento colante, inclusive rejuntamento com cimento branco, marcas de referência Eliane, Cecrisa ou Portobello	m2	100	100	106,55	R\$ 10.655,00

GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
FACULDADE DE MÚSICA DO ESPÍRITO SANTO
Praça Américo Poli Monjardim, 60, Centro, Vitória-ES - CEP 29010-640 - Fone: 27 3636-3601
ORDEM DE SERVIÇO 020/2023 - 2023-HKM4V

ANEXO I

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Item	Especificação do Serviço	Und.	Quant. Máx SESP	Quant.	Preço Unitário	Preço Total
'120229	Revestimento de parede, retificada, acabamento natural, dimensões 30x90cm, ref. JACKIE ALL WHITE, Portobello ou equivalente, utilizando dupla colagem de argamassa colante para porcelanato tipo ACIII e rejunte acrílico com espessur	m2	700	300	192,82	R\$ 57.846,00
'1203	REVESTIMENTO EMPREGANDO ARGAMASSA DE CIMENTO, CAL E AREIA					
'120301	Emboço de argamassa de cimento, cal hidratada CH1 e areia média ou grossa lavada no traço 1:0.5:6, espessura 20 mm	m2	600	200	29,57	R\$ 5.914,00
'120303	Reboco tipo paulista de argamassa de cimento, cal hidratada CH1 e areia média ou grossa lavada no traço 1:0.5:6, espessura 25 mm	m2	1.500	200	50,28	R\$ 10.056,00
'13	PISOS INTERNOS E EXTERNOS					
'1301	LASTRO DE CONTRAPISO					
'130103	Regularização de base p/ revestimento cerâmico, com argamassa de cimento e areia no traço 1:5, espessura 3cm	m2	1.500	150	21,73	R\$ 3.259,50
'130111	Lastro impermeabilizado de concreto não estrutural, espessura de 6 cm	m2	150	150	52,49	R\$ 7.873,50
'1302	ACABAMENTOS					
'130205	Piso de tábuas corridas de Peroba de 15cm sobre caibros de 5x6cm espaçados de 50cm, fixados com argamassa de cimento e areia no traço 1:5	m2	200	200	412,53	R\$ 82.506,00
'130209	Piso de cimentado camurçado executado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3, esp. 3.0cm	m2	650	150	91,48	R\$ 13.722,00
'130232	Porcelanato polido, acabamento brilhante, dim. 50x50cm, ref.de cor PANNA PLUS PO Eliane/equiv, utilizando dupla colagem de argamassa colante para porcelanato tipo ACIII e rejunte 1mm para porcelanato	m2	600	600	161,39	R\$ 96.834,00
'130240	Piso em granito aplicado em ambientes internos. af_09/2020	m2	500	500	217,39	R\$ 108.695,00
'130241	Porcelanato, dimensões 60X120, referência Cor Marmo Calacata, Biancogres, Portinari ou similar, utilizando dupla colagem de argamassa colante para porcelanato tipo ACIII e rejunte acrílico com espessura de 1mm	m2	750	750	198,29	R\$ 148.717,50
'130242	Revestimento de parede, retificada, acabamento natural, dimensões 30x90cm, ref. JACKIE ALL WHITE, Portobello ou equivalente, utilizando dupla colagem de argamassa colante para porcelanato tipo ACIII e rejunte acrílico com espessur	m2	200	200	192,82	R\$ 38.564,00
'130243	Piso vinílico semi-flexível em placas, padrão liso, espessura 3,2 mm, fixado com cola. af_09/2020	m2	500	500	198,20	R\$ 99.100,00
'1303	DEGRAUS, RODAPÉS, SOLEIRAS E PEITORIS					
'130304	Rodapé de madeira de lei 7.0 x 1.5 cm, fixado com parafuso e bucha plástica nº 7	m	50	50	29,64	R\$ 1.482,00
'130308	Soleira de granito esp. 2 cm e largura de 15 cm	m	80	80	58,85	R\$ 4.708,00
'130330	CHAPIM GRANITO CINZA POLIDO L=18CM - E=2CM C/ PING 2 LADOS	m	600	250	99,09	R\$ 24.772,50
'14	INSTALAÇÕES HIDRO-SANITÁRIAS					
'1407	PONTOS HIDRO-SANITÁRIOS					
'140701	Ponto de água fria (lavatório, tanque, pia de cozinha, etc...)	pt	70	5	90,77	R\$ 453,85
'140702	Ponto com registro de pressão (chuveiro, caixa de descarga, etc...)	pt	50	5	207,05	R\$ 1.035,25
'140705	Ponto para esgoto primário (vaso sanitário)	pt	50	5	122,39	R\$ 611,95
'140706	Ponto para esgoto secundário (pia, lavatório, mictório, tanque, bidê, etc...)	pt	50	5	88,42	R\$ 442,10

GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
FACULDADE DE MÚSICA DO ESPÍRITO SANTO
Praça Américo Poli Monjardim, 60, Centro, Vitória-ES - CEP 29010-640 - Fone: 27 3636-3601
ORDEM DE SERVIÇO 020/2023 - 2023-HKM4V

ANEXO I

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Item	Especificação do Serviço	Und.	Quant. Máx SESP	Quant.	Preço Unitário	Preço Total
'140707	Ponto para caixa sifonada, inclusive caixa sifonada pvc 150x150x50mm com grelha em pvc	pt	30	5	165,73	R\$ 828,65
'140708	Ponto para ralo sifonado, inclusive ralo sifonado 100 x 40 mm/ grelha em pvc	pt	30	5	80,93	R\$ 404,65
'140712	Ponto de válvula de descarga, inclusive válvula e acabamento anti-vandalismo cromado referência Docol, Fabrimar e Deca	und	20	2	694,86	R\$ 1.389,72
'140714	Ponto p/ válvula (mictório) inclusive válvula com acabamento marca de referência Pressmatic Docol, Mod. 17015106 e tubo de ligação p/mictório antivandalismo Pressmatic Mod. 00132606 marca de ref. Docol ou equivalente	und	20	4	1.274,12	R\$ 5.096,48
'1409	TUBULAÇÃO DE LIGAÇÃO DE CAIXAS					
'140903	Tubo PVC rígido para esgoto no diâmetro de 100mm incluindo escavação e aterro com areia	m	200	100	60,33	R\$ 6.033,00
'1411	CAIXAS EMPREGANDO ARGAMASSA DE CIMENTO, CAL E AREIA					
'141101	Caixas de inspeção de alv. blocos concreto 9x19x39cm, dim. 60x60cm e Hmáx=1m, com tampa de conc. esp. 5cm, lastro de conc. esp. 10cm, revest. intern. c/chapisco e reboco impermeabilizado, incl. escavação, reaterro e enchimento	und	10	2	502,38	R\$ 1.004,76
'141103	Caixa sifonada especial de alv. bloco conc.9x19x39cm, dim 60x60cm e Hmáx=1m, c/ tampa em concreto esp.5cm, lastro conc.esp.10cm, revest. intern. c/chap. e reb. impermeab. escav. reaterro e curva curta c/ visita e plug em pvc 100mm	und	10	2	577,21	R\$ 1.154,42
'141104	Caixa de gordura e alv. bloco concreto 9x19x39cm, dim. 60x60cm e Hmáx=1m, com tampa em concreto esp. 5cm, lastro concreto esp.10cm, revestida intern. c/ chapisco e reboco impermeab, escavação, reaterro e parede interna em concreto	und	10	2	540,64	R\$ 1.081,28
'1414	REDE DE ÁGUA FRIA - TUBOS SOLDÁVEIS DE PVC					
'141409	Tubo de PVC rígido soldável marrom, diâm. 20mm (1/2"), inclusive conexões	m	250	30	19,17	R\$ 575,10
'141410	Tubo de PVC rígido soldável marrom, diâm. 25mm (3/4"), inclusive conexões	m	500	60	22,03	R\$ 1.321,80
'141411	Tubo de PVC rígido soldável marrom, diâm. 32mm (1"), inclusive conexões	m	300	30	31,16	R\$ 934,80
'141412	Tubo de PVC rígido soldável marrom, diâm. 40mm (1 1/4"), inclusive conexões	m	100	50	40,12	R\$ 2.006,00
'141413	Tubo de PVC rígido soldável marrom, diâm. 50mm (1 1/2"), inclusive conexões	m	100	30	46,97	R\$ 1.409,10
'1415	REDE DE ÁGUA FRIA - CONEXÕES SOLDÁVEIS DE PVC					
'141525	Adaptador de PVC soldável com flanges livres para caixa d'água, diâmetro 50mm (1 1/2")	und	30	6	42,77	R\$ 256,62
'1419	REDE DE ESGOTO - TUBOS DE PVC					
'141906	Tubo de PVC rígido soldável branco, para esgoto, diâmetro40mm (1 1/2"), inclusive conexões	m	150	40	32,98	R\$ 1.319,20
'141908	Tubo de PVC rígido soldável branco, para esgoto, diâmetro75mm (3"), inclusive conexões	m	150	40	65,60	R\$ 2.624,00
'141909	Tubo de PVC rígido soldável branco, para esgoto, diâmetro 100mm (4"), inclusive conexões	m	400	50	73,03	R\$ 3.651,50
'1421	CAIXAS DE PVC / EQUIPAMENTOS					
'142104	Sifão em PVC para pia de cozinha ou lavatório 1x1 1/2"	und	50	30	25,60	R\$ 768,00
'142118	Engate flexível de PVC para lavatório	und	50	30	15,56	R\$ 466,80

GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
FACULDADE DE MÚSICA DO ESPÍRITO SANTO
 Praça Américo Poli Monjardim, 60, Centro, Vitória-ES - CEP 29010-640 - Fone: 27 3636-3601
ORDEM DE SERVIÇO 020/2023 - 2023-HKM4V

ANEXO I

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Item	Especificação do Serviço	Und.	Quant. Máx SESP	Quant.	Preço Unitário	Preço Total
*1422	ABERTURA E FECHAMENTO DE RASGOS (inclusive preparo e aplicação de argamassa)					
'142201	Abertura e fechamento de rasgos em alvenaria, parapassagem de tubulações, diâm. 1/2" a 1"	m	500	100	10,65	R\$ 1.065,00
*15	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					
*1503	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO					
'150307	Quadro de distribuição de energia, de embutir, com 18 divisões modulares, com barramento	und	10	2	588,59	R\$ 1.177,18
'150308	Quadro de distribuição de energia, de embutir, com 24 divisões modulares, com barramento	und	10	2	620,38	R\$ 1.240,76
'150309	Quadro de distribuição de energia, de embutir, com 32 divisões modulares, com barramento	und	10	0	650,76	R\$ 0,00
'150310	Caixa de distribuição 20x20x15 cm	und	40	10	89,91	R\$ 899,10
'150315	Quadro distrib. energia, embutido ou semi embutido, capac. p/ 34 disj. DIN, c/ barram trif. 150A barra. neutro e terra, fab. em chapa de aço 12 USG com porta, espelho, trinco com fechad ch yale, Ref. QDETG II-34DIN-CEMAR ou equiv.	und	8	1	1.026,42	R\$ 1.026,42
*1506	CAIXAS DE PASSAGEM					
'150632	Caixa de passagem 150x150x80mm, chapa 18, com tampa parafusada	und	50	10	79,78	R\$ 797,80
'150633	Caixa de passagem 200x200x100mm, chapa 18, com tampa parafusada	und	50	10	108,74	R\$ 1.087,40
*1508	INSTALAÇÕES APARENTES					
'150801	Eletroduto aparente de PVC rígido roscável diâmetro 3/4", inclusive abraçadeira de fixação	m	500	100	16,42	R\$ 1.642,00
'150806	Eletroduto aparente de PVC rígido roscável diâmetro 1", inclusive abraçadeira de fixação	m	350	100	28,55	R\$ 2.855,00
'150836	Eletrocalha perfurada em chapa de aço galvanizado nº16, 200x100mm, sem tampa	m	100	30	126,65	R\$ 3.799,50
'150850	Saída horizontal para eletroduto de 3/4"	und	30	10	9,93	R\$ 99,30
'150851	Saída horizontal para eletroduto de 1"	und	30	10	10,01	R\$ 100,10
'150861	Tampa de encaixe para eletrocalha em chapa de aço galvanizada 18, dim. 200mm	und	80	30	59,78	R\$ 1.793,40
'150866	Junção simples para eletrocalha metálica 200x100mm, galvanizada, ref. Mega MG 2760 ou equivalente	und	30	10	14,29	R\$ 142,90
'150870	TÊ horizontal 90° para eletrocalha metálica 200x100mm, galvanizada, ref. MEGA MG 2570 ou equivalente	und	20	10	120,80	R\$ 1.208,00
'150875	Curva horizontal 90° para eletrocalha metálica, 200x100mm, galvanizada, ref. MEGA MG 2510	und	20	10	103,20	R\$ 1.032,00
'150881	Suporte de fixação de eletrocalha de 200x100mm, na parede, através de suporte tipo mão francesa simples (1 und), parafuso e bucha S8 (2und)	und	20	10	30,40	R\$ 304,00
'150884	Suporte de fixação de eletrocalha de 200x100mm, no teto, através de gancho vertical (1 und), porca sextavada e arruela 1/4" (4 und), vergalhão rosca total 1/4" (h=60cm), cantoneira ZZ (1 und) e parafuso e bucha S8 (2 und)	und	100	30	44,31	R\$ 1.329,30
*1509	COMPOSIÇÕES INTERMEDIÁRIAS P/ ELETRICA					
'150918	Fita isolante em rolo de 19mm x 20 m, número 33 Scotch ou equivalente	und	200	30	28,78	R\$ 863,40
*1510	CAIXAS DE PASSAGEM EMPREGANDO ARGAMASSA DE CIMENTO, CAL E AREIA					
'151001	Caixa de passagem de alvenaria de blocos cerâmicos 10 furos 10x20x20cm dimensões de 25x25x25cm, com revestimento interno em chapisco e reboco, tampa de concreto esp.5cm e lastro de brita 5 cm	und	3	1	116,61	R\$ 116,61

GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
FACULDADE DE MÚSICA DO ESPÍRITO SANTO
 Praça Américo Poli Monjardim, 60, Centro, Vitória-ES - CEP 29010-640 - Fone: 27 3636-3601
ORDEM DE SERVIÇO 020/2023 - 2023-HKM4V

ANEXO I

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Item	Especificação do Serviço	Und.	Quant. Máx SESP	Quant.	Preço Unitário	Preço Total
'151003	Caixa de passagem de alvenaria de blocos cerâmicos 10 furos 10x20x20cm, dimensão de 30x30x30cm, com revestimento interno em chapisco e reboco, tampa de concreto esp. 5cm e lastro de brita 5cm	und	5	1	116,35	R\$ 116,35
'1511	ELETRODUTOS E CONEXÕES					
'151126	Eletroduto de PVC rígido roscável, diâm. 3/4" (25mm), inclusive conexões	m	1.500		16,72	R\$ 0,00
'151127	Eletroduto de PVC rígido roscável, diâm. 1" (32mm), inclusive conexões	m	1.000	300	26,23	R\$ 7.869,00
'151128	Eletroduto de PVC rígido roscável, diâm. 1 1/4" (40mm), inclusive conexões	m	300	100	31,01	R\$ 3.101,00
'151132	Eletroduto flexível corrugado 3/4" , marca de referência TIGRE	m	1.000	200	8,88	R\$ 1.776,00
'1513	CHAVES, FUSIVEIS E DISJUNTORES					
'151301	Mini-Disjuntor monopolar 16 A, curva C - 5KA 220/127VCA (NBR IEC 60947-2), Ref. Siemens, GE, Schneider ou equivalente	und	100	10	20,04	R\$ 200,40
'151302	Mini-Disjuntor monopolar 20 A, curva C - 5KA 220/127VCA (NBR IEC 60947-2), Ref. Siemens, GE, Schneider ou equivalente	und	150	10	20,04	R\$ 200,40
'151303	Mini-Disjuntor monopolar 25 A, curva C - 5KA 220/127VCA (NBR IEC 60947-2), Ref. Siemens, GE, Schneider ou equivalente	und	20	10	20,04	R\$ 200,40
'151304	Mini-Disjuntor monopolar 32 A, curva C - 5KA 220/127VCA (NBR IEC 60947-2), Ref. Siemens, GE, Schneider ou equivalente	und	20	10	20,04	R\$ 200,40
'151305	Mini-Disjuntor monopolar 40 A, curva C - 5KA 220/127VCA (NBR IEC 60947-2), Ref. Siemens, GE, Schneider ou equivalente	und	20	5	23,83	R\$ 119,15
'151306	Mini-Disjuntor bipolar 16 A, curva C - 5KA 220/127VCA (NBR IEC 60947-2), Ref. Siemens, GE, Schneider ou equivalente	und	80	20	54,91	R\$ 1.098,20
'151307	Mini-Disjuntor bipolar 20 A, curva C - 5KA 220/127VCA (NBR IEC 60947-2), Ref. Siemens, GE, Schneider ou equivalente	und	80	10	54,91	R\$ 549,10
'151309	Mini-Disjuntor tripolar 16 A, curva C - 5KA 220/127VCA (NBR IEC 60947-2), Ref. Siemens, GE, Schneider ou equivalente	und	10	2	80,69	R\$ 161,38
'151310	Mini-Disjuntor tripolar 40 A, curva C - 5KA 220/127VCA (NBR IEC 60947-2), Ref. Siemens, GE, Schneider ou equivalente	und	10	2	93,15	R\$ 186,30
'151313	Mini-Disjuntor tripolar 90 A, curva C - 5KA 220/127VCA (NBR IEC 60947-2), Ref. Siemens, GE, Schneider ou equivalente	und	10	1	220,13	R\$ 220,13
'151316	Mini-Disjuntor tripolar 70 A, curva C - 5KA 220/127VCA (NBR IEC 60947-2), Ref. Siemens, GE, Schneider ou equivalente	und	10	4	220,13	R\$ 880,52
'151320	Mini-Disjuntor monopolar 80 A, curva C - 10KA 240VCA (NBR IEC 60947-2), Ref. Siemens, GE, Schneider ou equivalente	und	10	2	47,02	R\$ 94,04
'151321	Mini-Disjuntor bipolar 25 A, curva C - 5KA 220/127VCA (NBR IEC 60947-2), Ref. Siemens, GE, Schneider ou equivalente	und	25	10	54,91	R\$ 549,10
'151323	Mini-Disjuntor bipolar 40 A, curva C - 5KA 220/127VCA (NBR IEC 60947-2), Ref. Siemens, GE, Schneider ou equivalente	und	20	2	56,05	R\$ 112,10

GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
FACULDADE DE MÚSICA DO ESPÍRITO SANTO
Praça Américo Poli Monjardim, 60, Centro, Vitória-ES - CEP 29010-640 - Fone: 27 3636-3601
ORDEM DE SERVIÇO 020/2023 - 2023-HKM4V

ANEXO I

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Item	Especificação do Serviço	Und.	Quant. Máx SESP	Quant.	Preço Unitário	Preço Total
'151324	Mini-Disjuntor bipolar 63 A, curva C - 5KA 220/127VCA (NBR IEC 60947-2), Ref. Siemens, GE, Schneider ou equivalente	und	10	2	67,53	R\$ 135,06
'151332	Disjuntor caixa moldada termomagnético tripolar 125 A	und	10	1	431,53	R\$ 431,53
'151333	Disjuntor Compacto em caixa moldada tripolar 175 A, 50KA 220/240V / 25KA 380/415V (NBR IEC 60947-2), Ref. Siemens, GE, Schneider ou equivalente	und	5	1	503,14	R\$ 503,14
'151334	Disjuntor Compacto em caixa moldada tripolar 200 A, 50KA 220/240V / 25KA 380/415V 20KA/440V (NBR IEC 60947-2), Ref. Siemens, GE, Schneider ou equivalente	und	5	1	912,87	R\$ 912,87
'151337	Dispositivo de proteção contra surto (DPS) bipolar, tensão nominal máxima 275VCA, corente de surto máxima 40KA.	und	40	15	161,96	R\$ 2.429,40
'151350	Interruptor Diferencial DR 25A, 30mA, 2 módulos	und	30	15	133,15	R\$ 1.997,25
'151357	Interruptor Diferencial DR 40A, 30mA, 2 módulos	und	20	15	148,87	R\$ 2.233,05
'1514	FIOS E CABOS					
'151402	Fio de cobre termoplástico, com isolamento para 750V, seção de 2.5 mm2	m	6.000	4000	6,91	R\$ 27.640,00
'151403	Fio ou cabo de cobre termoplástico, com isolamento para 750V, seção de 4.0 mm2	m	2.000	1000	9,13	R\$ 9.130,00
'151404	Fio ou cabo de cobre termoplástico, com isolamento para 750V, seção de 6.0 mm2	m	1.500	500	11,91	R\$ 5.955,00
'151405	Fio ou cabo de cobre termoplástico, com isolamento para 750V, seção de 10.0 mm2	m	1.000	100	17,56	R\$ 1.756,00
'151406	Fio ou cabo de cobre termoplástico, com isolamento para 750V, seção de 16.0 mm2	m	500	100	25,60	R\$ 2.560,00
'151407	Cabo de cobre termoplástico, com isolamento para 750V, seção de 25.0 mm2	m	500	100	35,75	R\$ 3.575,00
'151414	Cabo de cobre nú, seção de 10.0 mm2	m	400	30	19,02	R\$ 570,60
'151417	Cabo de cobre termoplástico, com isolamento para 1000V, seção de 2.5 mm2	m	2.500	200	8,74	R\$ 1.748,00
'151418	Cabo de cobre termoplástico, com isolamento para 1000V, seção de 4.0 mm2	m	2.000	200	10,23	R\$ 2.046,00
'151420	Cabo de cobre termoplástico, com isolamento para 1000V, seção de 10 mm2	m	500	100	18,34	R\$ 1.834,00
'1516	ABERTURA E FECHAMENTO DE RASGOS (inclusive preparo e aplicação de argamassa)					
'151601	Abertura e fechamento de rasgos em alvenaria, parapassagem de eletrodutos diâm. 1/2" a 1"	m	2.000	400	10,66	R\$ 4.264,00
'151602	Abertura e fechamento de rasgos em alvenaria, parapassagem de eletroduto diâm. 1 1/4" a 2"	m	800	100	15,95	R\$ 1.595,00
'151604	Abertura e fechamento de rasgos em concreto, parapassagem de eletroduto diâm. 1/2" a 1"	m	250	50	20,31	R\$ 1.015,50
'151605	Abertura e fechamento de rasgos em concreto, parapassagem de eletroduto diâm. 1 1/4" a 2"	m	250	50	30,93	R\$ 1.546,50
'1518	PONTOS ELETRICOS REVISAO NR-10					
'151801	Ponto padrão de luz no teto - considerando eletroduto PVC rígido de 3/4" inclusive conexões (4.5m), fio isolado PVC de 2.5mm2 (16.2m) e caixa PVC 4x4" (1 und)	und	300	100	207,44	R\$ 20.744,00
'151803	Ponto padrão de tomada 2 pólos mais terra - considerando eletroduto PVC rígido de 3/4" inclusive conexões (5.0m), fio isolado PVC de 2.5mm2 (16.5m) e caixa pvc 4x2" (1 und)	und	300	100	211,51	R\$ 21.151,00
'151806	Ponto padrão de tomada para ar refrigerado - considerando eletroduto PVC rígido de 3/4" inclusive conexões (6.0m), fio isolado PVC de 4.0mm2 (21.6m) e caixa PVC 4x2" (1 und)	und	200	20	307,94	R\$ 6.158,80

GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
FACULDADE DE MÚSICA DO ESPÍRITO SANTO
Praça Américo Poli Monjardim, 60, Centro, Vitória-ES - CEP 29010-640 - Fone: 27 3636-3601
ORDEM DE SERVIÇO 020/2023 - 2023-HKM4V

ANEXO I

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Item	Especificação do Serviço	Und.	Quant. Máx SESP	Quant.	Preço Unitário	Preço Total
'151807	Ponto padrão de ventilador no teto - considerando eletroduto PVC rígido de 3/4" inclusive conexões (4.5m), fio isolado PVC de 2.5mm2 (21.6m) e caixa PVC 4x4" (1 und)	und	10	10	244,69	R\$ 2.446,90
'151814	Ponto padrão de poste para iluminação externa - considerando eletroduto PVC rígido de 3/4" inclusive conexões (7.7m) e fio isolado PVC de 2.5mm2 (25.2.0m)	und	30	5	308,26	R\$ 1.541,30
'151820	Ponto padrão de interruptor de 1 tecla intermediário - considerando eletroduto PVC rígido de 3/4" inclusive conexões (3.3m), fio isolado PVC de 2.5mm2 (15.8m) e caixa PVC 4x2" (1 und)	und	100	20	178,27	R\$ 3.565,40
'1519	QUADROS DE DISTRIBUIÇÃO COM BARRAMENTO, TRINCO E FECHADURA					
'151901	Quadro distrib. energia, embutido ou semi embutido, capac. p/ 16 disj. DIN, c/ barram trif. 100A barra. Neutro e terra, fab. Em chapa de aço 12 USG com porta, espelho, trinco com fechad ch yale, Ref. QDTN II-16DIN-CEMAR ou equiv.	und	10	2	569,74	R\$ 1.139,48
'151902	Quadro distrib. energia, embutido ou semi embutido, capac. p/ 28 disj. DIN, c/ barram trif. 100A barra. Neutro e terra, fab. Em chapa de aço 12 USG com porta, espelho, trinco com fechad ch yale, Ref. QDTN II-28DIN-CEMAR ou equiv.	und	10	2	638,14	R\$ 1.276,28
'151903	Quadro distrib. energia, embutido ou semi embutido, capac. p/ 34 disj. DIN, c/ barram trif. 100A barra. Neutro e terra, fab. Em chapa de aço 12 USG com porta, espelho, trinco com fechad ch yale, Ref. QDTN II-34DIN-CEMAR ou equiv	und	10	1	707,73	R\$ 707,73
'151904	Quadro distrib. energia, embutido ou semi embutido, capac. p/ 44 disj. DIN, c/ barram trif. 100A barra. neutro e terra, fab. em chapa de aço 12 USG com porta, espelho, trinco com fechad ch yale, Ref. QDTN II-44DIN-CEMAR ou equiv	und	10	1	829,98	R\$ 829,98
'151905	Quadro distrib. energia, embutido ou semi embutido, capac. p/54 disj. DIN, c/barram trif. 100A barra. neutro e terra, fab. em chapa de aço 12 USG com porta, espelho, trinco com fechad ch yale, Ref. QDTN II-54DIN-CEMAR	und	10	0	1.429,44	R\$ 0,00
'1520	TERMINAIS, CONECTORES E ABRAÇADEIRAS					
'152001	Terminal para ligação de cabo a barra até 4.0mm2	und	300	100	12,15	R\$ 1.215,00
'152002	Terminal para ligação de cabo a barra de 6.0 mm2	und	100	100	16,73	R\$ 1.673,00
'152003	Terminal para ligação de cabo a barra de 10.0 mm2	und	100	30	24,97	R\$ 749,10
'152004	Terminal para ligação de cabo a barra de 16.0 mm2	und	100	30	25,77	R\$ 773,10
'152005	Terminal para ligação de cabo a barra de 25.0 mm2	und	80	20	26,71	R\$ 534,20
'152006	Terminal para ligação de cabo a barra de 35.0 mm2	und	50	10	33,32	R\$ 333,20
'152030	Conector split bolt para cabo de 4.0 mm2	und	35	10	14,38	R\$ 143,80
'16	OUTRAS INSTALAÇÕES					
'1606	INSTALAÇÃO DE INCÊNDIO					
'160602	Hidrante de parede, com abrigo em chapa, 60x90x17cm, comsuporte e mangueira 20m 63mm, adaptador rosca fêmea e engate rápido, esguicho em latão regulavel, registro globo angular 45º/ 63mm	und	5	1	1.845,33	R\$ 1.845,33
'160604	Extintor de incêndio de água pressurizada capacidade 2A(10L), inclusive suporte para fixação e EXCLUSIVE placa sinalizadora em PVC Fotoluminescente	und	10	4	221,02	R\$ 884,08
'160605	Extintor de incêndio portátil de pó químico ABC com capacidade 2A-20B:C (6 kg), inclusive suporte para fixação, EXCLUSIVE placa sinalizadora em PVC fotoluminescente	und	25	5	261,30	R\$ 1.306,50

GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
FACULDADE DE MÚSICA DO ESPÍRITO SANTO
Praça Américo Poli Monjardim, 60, Centro, Vitória-ES - CEP 29010-640 - Fone: 27 3636-3601
ORDEM DE SERVIÇO 020/2023 - 2023-HKM4V

ANEXO I

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Item	Especificação do Serviço	Und.	Quant. Máx SESP	Quant.	Preço Unitário	Preço Total
'160606	Extintor de incêndio de gás carbônico CO2 5 B:C (6 Kg), inclusive suporte para fixação, EXCLUSIVE placa sinalizadora em PVC fotoluminescente	und	10	4	691,86	R\$ 2.767,44
'160607	Extintor de incêndio portátil de pó químico ABC com capacidade 2A-20B:C (4 kg), inclusive suporte para fixação, EXCLUSIVE placa sinalizadora em PVC fotoluminescente	und	15	3	233,79	R\$ 701,37
'160608	Ponto para seta indicativa de saída, incl. seta em acrílico, com fonte alimentadora própria que assegure um funcionamento mínimo de 1h, para quando ocorrer falta de energia elétrica na rede pública, conforme projeto	und	30	4	335,47	R\$ 1.341,88
'160612	Placa de sinalização de segurança CODIGO 14 -315/158(NBR 13.434); CÓDIGO S3(NT 14/2010-ES) ("SAIDA DE EMERGÊNCIA" - seta vertical)	und	50	20	21,69	R\$ 433,80
'160613	Ponto para iluminação de emergência completo, inclusive bloco autônomo de iluminação 2 x 9W com tomadauniversal	und	100	15	236,56	R\$ 3.548,40
'1608	INSTALAÇÃO DE REDE LÓGICA					
'160806	Espelho 4" x 2" com conector RJ 45 fêmea CAT. 5e	und	100	20	18,48	R\$ 369,60
'160807	Conector RJ 45 macho	und	550	50	10,34	R\$ 517,00
'160808	Fornecimento e instalação de Cabo de rede par trançado 4 pares Categoria 5e	m	2.500	2500	3,86	R\$ 9.650,00
'160810	Espelho 4" x 2" com conector RJ 45 fêmea CAT. 6	und	450	50	25,59	R\$ 1.279,50
'160811	Patch Panel 48 Portas RJ45/IDC Cat.6, inclusive fixação emRack 19"	und	10	2	460,62	R\$ 921,24
'160812	Patch Panel 24 Portas RJ45/IDC Cat.6, inclusive fixação emRack 19"	und	30	2	361,23	R\$ 722,46
'160814	Switch 48 portas RJ-45 10/100 + 2 10/100/1000, inclusive fixação em Rack 19"	und	10	3	1.278,36	R\$ 3.835,08
'160815	Bandeja Simples Fixa 1 U x 290mm carga máxima 20kg, inclusive fixação em Rack 19"	und	80	2	72,73	R\$ 145,46
'160816	Guia de Cabos Fechado Horizontal Padrão 19" - 1 U's,inclusive fixação em Rack 19"	und	80	2	32,40	R\$ 64,80
'160817	Patch Cord Gigalan Extra Flexível CAT 6 U/UTP RJ-45 - 1,50m	und	500	20	11,71	R\$ 234,20
'160897	Cabo eletrônico categoria 6, instalado em edificação institucional - fornecimento e instalação. af_11/2019	m	8.000	1000	6,26	R\$ 6.260,00
'17	APARELHOS HIDRO-SANITÁRIOS					
'1701	LOUÇAS					
'170116	Vaso sanitário padrão popular completo com acessórios para ligação, marcas de referência Deca, Celite ou Ideal Standard, inclusive assento plástico	und	20	2	525,77	R\$ 1.051,54
'170117	Lavatório de louça branca, padrão popular, marcas de referência Deca, Celite ou Ideal Standard, inclusive acessórios em PVC, exceto torneira	und	5	3	223,79	R\$ 671,37
'170126	Bacia sifonada de louça branca sem abertura frontal para portadores de necessidades especiais, Vogue Plus Conforto -Linha Conforto, mod P510, incl. assento poliéster, ref.AP51,marca de ref. Deca ou equivalente, sem abertura frontal	und	10	5	2.701,06	R\$ 13.505,30
'170128	Lavatório de louça branca com coluna suspensa, linha Vogue Plus Confort para portadores de necessidades especiais, marca de referência DECA, Celite ou Ideal Standart, inclusive válvula, sifão e engates, exclusive torneira	und	2	2	1.164,65	R\$ 2.329,30
'170132	Lavatório de canto Coleção Master - ref. L76 marca de ref.Deca ou equivalente, inclusive válvula, sifão e engates cromados, exclusive torneira,para PNE	und	10	2	1.756,75	R\$ 3.513,50

GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
FACULDADE DE MÚSICA DO ESPÍRITO SANTO
Praça Américo Poli Monjardim, 60, Centro, Vitória-ES - CEP 29010-640 - Fone: 27 3636-3601
ORDEM DE SERVIÇO 020/2023 - 2023-HKM4V

ANEXO I

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Item	Especificação do Serviço	Und.	Quant. Máx SESP	Quant.	Preço Unitário	Preço Total
'170136	Bacia sanitária de louça branca, com caixa acoplada duplo acionamento, marca de ref. Deca Linha Ravena ou equivalente, inclusive assento plástico e acessórios de fixação	und	40	20	1.049,04	R\$ 20.980,80
'1702	BANCADAS					
'170205	Bancada de mármore esp. 3cm	m2	15		605,37	R\$ 0,00
'170220	Bancada de granito com espessura de 2 cm	m2	25	25	425,03	R\$ 10.625,75
'170223	Bancada de granito cinza com espessura de 2 cm	m2	40	10	425,03	R\$ 4.250,30
'170224	Rodabancada em granito cinza, h=10cm e espessura de 2cm	m	40	10	329,59	R\$ 3.295,90
'1703	TORNEIRAS, REGISTROS, VÁLVULAS E METAIS					
'170313	Torneira pressão cromada, diam. 1/2" para tanque, marcas de referência Fabrimar, Deca ou Docol	und	15	5	119,30	R\$ 596,50
'170315	Torneira pressão cromada diam. 1/2" para pia, marcas de referência Fabrimar, Deca ou Docol	und	40	20	224,51	R\$ 4.490,20
'1705	OUTROS APARELHOS					
'170540	Reservatório de polietileno de 1000l, inclusive peça de madeira 6x16cm para apoio, exclusive flanges e torneira debóia	und	3	2	905,51	R\$ 1.811,02
'170563	Barra de apoio reta em aço inox 304 p/ portadores de necessidades especiais (NBR 9050), largura 60 cm	und	30	5	171,70	R\$ 858,50
'170564	Barra de apoio reta em aço inox 304 p/ portadores de necessidades especiais (NBR 9050), largura 80 cm	und	30	5	201,83	R\$ 1.009,15
'170565	Dispense de parede para rolo de papel higiênico, em aço inox polido, capacidade rolo até 500m, referência BIOVIS ou similar	und	30	10	290,27	R\$ 2.902,70
'170566	Dispense para papel toalha interfolhado, em aço inox polido, capacidade para até 600 folhas, referência BIOVIS ou similar	und	30	10	279,54	R\$ 2.795,40
'18	APARELHOS ELÉTRICOS					
'1801	LUMINÁRIAS					
'180101	Luminária p/duas lâmpadas fluorescentes 20W, completa, c/ reator duplo-127V partida rápida e alto fator de potência, soquete antivibratório e lâmpada fluorescente 20W-127V	und	30	15	159,13	R\$ 2.386,95
'180102	Luminária p/ duas lâmpadas fluorescentes 40W, completa, c/ reator duplo-127V partida rápida e alto fator de potência, soquete antivibratório e lâmpada fluorescente 40W-127V	und	40	30	182,62	R\$ 5.478,60
'180110	Arandela com lâmpada incandescente de 100W	und	30	10	102,61	R\$ 1.026,10
'1802	INTERRUPTORES E TOMADAS					
'180201	Tomada padrão brasileiro linha branca, NBR 14136 2 polos +terra 10A/250V, com placa 4x2"	und	800	160	44,59	R\$ 7.134,40
'180202	Tomada padrão brasileiro linha branca, NBR 14136 2 polos +terra 20A/250V, com placa 4x2"	und	150	20	50,32	R\$ 1.006,40
'180204	Interruptor de uma tecla simples 10A/250V, com placa 4x2"	und	200	66	37,33	R\$ 2.463,78
'180205	Interruptor de duas teclas simples 10A/250V, com placa 4x2"	und	80	10	63,33	R\$ 633,30
'180207	Interruptor de uma tecla simples 10A/250V e uma tomada 3polos 10A/250V, padrão brasileiro, NBR 14136, linha branca, com placa 4x2"	und	80	10	70,58	R\$ 705,80
'180210	Tomada de 3 polos 20A/250V, com placa 4x2"	und	100	50	56,12	R\$ 2.806,00
'180217	Espelho para caixa estampada 4 x 2"	und	100	20	9,49	R\$ 189,80
'180218	Espelho para caixa estampada 4 x 4"	und	100	20	18,67	R\$ 373,40
'1810	LUMINARIAS PARA LÂMPADAS LED					

GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
FACULDADE DE MÚSICA DO ESPÍRITO SANTO
Praça Américo Poli Monjardim, 60, Centro, Vitória-ES - CEP 29010-640 - Fone: 27 3636-3601
ORDEM DE SERVIÇO 020/2023 - 2023-HKM4V

ANEXO I

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Item	Especificação do Serviço	Und.	Quant. Máx SESP	Quant.	Preço Unitário	Preço Total
'181003	Luminaria embutir compl., corpo ch. aço pintada branca, refletor aletas parabólicas alum.alta pureza e refletância inclusive 2 lâmpadas LED T8 9W temp. de cor 5000k c/ 60cm - REF. CE216AL-N - AMES, 901 - LUMAVI OU EQUIVALENTE	und	100	15	145,57	R\$ 2.183,55
'181004	Luminaria embutir compl., corpo ch. aço pintada branca, refletor, aletas parabólicas alum.alta pureza e refletância inclusive 2 lâmpadas LED T8 18W temp. de cor 5000k c/ 1,20m - Ref. CE232AL-N - AMES, 900 - LUMAVI -LDEF 2X32W - LUMILUZ OU EQUIVALENTE	und	150	35	190,20	R\$ 6.657,00
'181005	Luminária sobrepor compl., corpo ch. aço pintada branca, refletor,aletas parabólicas alum.alta pureza e refletância inclusive 4 lâmpadas LED T8 9W temp. de cor 5000k bivolt c/60cm - CS416AL-N - AMES, 665 - LUMAVI OU EQUIVALENTE	und	50	50	263,26	R\$ 13.163,00
'181007	Luminária embutir compl., corpo ch. aço pintada branca, refletor,aletas parabólicas alum.alta pureza e refletância inclusive 4 lâmpadas LED T8 9W temp. de cor 5000k - Ref.CE416AL-N - AMES, 6026 - LUMAVI OU EQUIVALENTE	und	50	50	262,40	R\$ 13.120,00
'19	PINTURA					
'1901	SOBRE PAREDES E FORROS					
'190101	Emassamento de paredes e forros, com duas demãos de massa à base de PVA, marcas de referência Suvinil, Coral ouMetalatex	m2	4.200	4200	12,67	R\$ 53.214,00
'190103	Emassamento de paredes e forros, com duas demãos de massa acrílica, marcas de referência Suvinil, Coral ou Metalatex	m2	3.500	3500	17,05	R\$ 59.675,00
'190104	Pintura com tinta látex PVA, marcas de referência Suvinil, Coral ou Metalatex, inclusive selador em paredes e forros, a três demãos	m2	5.000	5000	23,07	R\$ 115.350,00
'190105	Pintura com tinta esmalte sintético, marcas de referência Suvinil, Coral ou Metalatex, inclusive selador acrílico, emparedes a três demãos	m2	5.000	4000	27,68	R\$ 110.720,00
'190106	Pintura com tinta acrílica, marcas de referência Suvinil, Coral ou Metalatex, inclusive selador acrílico, em paredes e forros, a três demãos	m2	15.000	10000	24,57	R\$ 245.700,00
'1903	SOBRE MADEIRA					
'190301	Emassamento de esquadrias de madeira, com duas demãosde massa à base de óleo, marcas de referência Suvinil, Coral ou Metalatex	m2	500	500	19,52	R\$ 9.760,00
'190302	Pintura com tinta esmalte sintético, marcas de referênciaSuvinil, Coral ou Metalatex, inclusive fundo branco nivelador, em madeira, a duas demãos	m2	1.300	500	24,87	R\$ 12.435,00
'1904	SOBRE METAL					
'190417	Pintura com tinta esmalte sintético, marcas de referência Suvinil, Coral ou Metalatex, a duas demãos, inclusive fundo anticorrosivo a uma demão, em metal	m2	1.500	1000	22,46	R\$ 22.460,00
'20	SERVIÇOS COMPLEMENTARES EXTERNOS					
'2002	PAVIMENTAÇÃO					
'200202	Meio-fio de concreto pré-moldado com dimensões de 15x12x30x100 cm , rejuntados com argamassa de cimento e areia no traço 1:3	m	150	120	53,82	R\$ 6.458,40
'200206	Blocos pré-moldados de concreto tipo pavi-s ou equivalente, espessura de 8 cm e resistência a compressão mínima de 35MPa, assentados sobre colchão de pó de pedra na espessura de 10 cm	m2	400	400	84,47	R\$ 33.788,00

GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
FACULDADE DE MÚSICA DO ESPÍRITO SANTO
Praça Américo Poli Monjardim, 60, Centro, Vitória-ES - CEP 29010-640 - Fone: 27 3636-3601
ORDEM DE SERVIÇO 020/2023 - 2023-HKM4V

ANEXO I						
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA						
Item	Especificação do Serviço	Und.	Quant. Máx SESP	Quant.	Preço Unitário	Preço Total
'200209	Passeio de cimentado camurçado com argamassa de cimento e areia no traço 1:3 esp. 1.5cm, e lastro de concreto com 8cm de espessura, inclusive preparo de caixa	m2	250	25	143,56	R\$ 3.589,00
'200223	Execução de lastro de brita nº 02 sob passeios e ciclovias, incl. escavação	m3	40	40	231,01	R\$ 9.240,40
'200243	Canaleta no piso em concreto simples com dimensões internas de 20 x 10 cm e grelha em ferro diam. 1/2" a cada 3 cm fixados em cantoneira de 3/4" x 1/8" apoiada sobre requadro em cantoneira de 1" x 3/16"	m	100	100	278,49	R\$ 27.849,00
'2003	PAISAGISMO					
'200303	Fornecimento de grama tipo esmeralda em placas com espessura de 0.06 m, exclusive plantio	m2	400	100	14,80	R\$ 1.480,00
'2004	TRATAMENTO, CONSERVAÇÃO E LIMPEZA					
'200401	Limpeza geral da obra (edificação)	m2	5.000	2739	10,28	R\$ 28.156,92
'200404	Limpeza de pisos e revestimentos cerâmicos	m2	500	87,5	20,50	R\$ 1.793,75
VALOR GLOBAL					R\$ 2.565.640,35	

(dois milhões, quinhentos e sessenta e cinco mil, seiscentos e quarenta reais e trinta e cinco centavos)

ANEXO II

FAMES - FACULDADE DE MÚSICA DO ESPÍRITO SANTO

OBRA: PRESTAÇÃO DE SERVIÇO TÉCNICO-ESPECIALIZADO EM MANUTENÇÃO PREDIAL PREVENTIVA E CORRETIVA, COM FORNECIMENTO DE TODOS OS INSUMOS NECESSÁRIOS AO SERVIÇO, VISANDO ATENDER AS NECESSIDADES DA FAMES

Vigência do Contrato: 20/06/2024

INÍCIO DOS SERVIÇOS: 20/11/2023

CRONOGRAMA OBRA FÍSICO FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO		PERÍODO (MESES)							
			NOV/2023	DEZ/2023	JAN/2024	FEV/2024	MAR/2024	ABR/2024	MAIO/2024	JUN/2024
01	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 97.370,68	10%	50%	40%					
			9.737,07	48.685,34	38.948,27	-	-	-	-	-
02	INSTALAÇÃO DO CANTEIRO DE OBRAS	R\$ 64.912,45	10%	20%	10%	20%	20%	20%		
			6.491,25	12.982,49	6.491,25	12.982,49	12.982,49	12.982,49	-	-
03	MOVIMENTO DE TERRA	R\$ 11.026,95		50%	50%					
			-	5.513,48	5.513,48	-	-	-	-	-
04	ESTRUTURAS	R\$ 40.324,64			30%	50%	20%			
			-	-	12.097,39	20.162,32	8.064,93	-	-	-
05	PAREDES E PAINÉIS	R\$ 37.752,50						50%	50%	
			-	-	-	-	-	18.876,25	18.876,25	-
06	ESQUADRIAS DE MADEIRA	R\$ 106.146,68		100%						
			-	106.146,68	-	-	-	-	-	-
07	ESQUADRIAS METÁLICAS	R\$ 47.207,77			50%	50%				
			-	-	23.603,88	23.603,88	-	-	-	-
08	VIDROS E ESPELHOS	R\$ 16.154,65			50%	50%				
			-	-	8.077,32	8.077,32	-	-	-	-
09	COBERTURA	R\$ 161.949,88				50%	50%			
			-	-	-	80.974,94	80.974,94	-	-	-
10	IMPERMEABILIZAÇÃO	R\$ 126.900,90			30%			50%	20%	
			-	-	38.070,27	-	-	63.450,45	25.380,18	-
11	TETOS E FORROS	R\$ 14.733,00					50%	50%		
			-	-	-	-	7.366,50	7.366,50	-	-
12	REVESTIMENTO DE PAREDES	R\$ 84.471,00						50%	50%	
			-	-	-	-	-	42.235,50	42.235,50	-
13	PISOS INTERNOS E EXTERNOS	R\$ 630.234,00		50,0%	50,0%					
			-	315.117,00	315.117,00	-	-	-	-	-
14	INSTALAÇÕES HIDRO-SANITÁRIAS	R\$ 35.934,03						100%		
			-	-	-	-	-	35.934,03	-	-

ANEXO II

FAMES - FACULDADE DE MÚSICA DO ESPÍRITO SANTO

OBRA: PRESTAÇÃO DE SERVIÇO TÉCNICO-ESPECIALIZADO EM MANUTENÇÃO PREDIAL PREVENTIVA E CORRETIVA, COM FORNECIMENTO DE TODOS OS INSUMOS NECESSÁRIOS AO SERVIÇO, VISANDO ATENDER AS NECESSIDADES DA FAMES

Vigência do Contrato: 20/06/2024

INÍCIO DOS SERVIÇOS: 20/11/2023

CRONOGRAMA OBRA FÍSICO FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO		PERÍODO (MESES)							
			NOV/2023	DEZ/2023	JAN/2024	FEV/2024	MAR/2024	ABR/2024	MAIO/2024	JUN/2024
15	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$ 178.008,31			10%	30%	60%			
			-	-	17.800,83	53.402,49	106.804,99	-	-	-
16	OUTRAS INSTALAÇÕES	R\$ 36.828,14			50%			50%		
			-	-	18.414,07	-	-	18.414,07	-	-
17	APARELHOS HIDRO-SANITÁRIAS	R\$ 74.687,23						100%		
			-	-	-	-	-	74.687,23	-	-
18	APARELHOS ELÉTRICAS	R\$ 59.328,08			50%			50%		
			-	-	29.664,04	-	-	29.664,04	-	-
19	PINTURA	R\$ 629.314,00			20%	10%	50%	15%	5%	
			-	-	125.862,80	62.931,40	314.657,00	94.397,10	31.465,70	-
20	SERVIÇOS COMPLEMENTARES EXTERNOS	R\$ 112.355,47			30%				50%	20%
			-	-	33.706,64	-	-	-	56.177,74	22.471,09
	TOTAL	R\$ 2.565.640,35	16.228,31	488.444,99	673.367,24	262.134,85	530.850,84	398.007,66	174.135,36	22.471,09

ASSINATURA

Documento original assinado eletronicamente, conforme MP 2200-2/2001, art. 10, § 2º, por:

ANTONIO CARLOS LOUREIRO BARROSO

CIDADÃO

assinado em 17/11/2023 16:22:35 -03:00



INFORMAÇÕES DO DOCUMENTO

Documento capturado em 17/11/2023 16:22:35 (HORÁRIO DE BRASÍLIA - UTC-3)
por FLAVIA GOMES CAITANO (COORDENADOR - CADM - FAMES - GOVES)
Valor Legal: ORIGINAL | Natureza: DOCUMENTO NATO-DIGITAL

A disponibilidade do documento pode ser conferida pelo link: <https://e-docs.es.gov.br/d/2023-6HJ2CG>